



Notified Body No 1023  
**INSTITUTE FOR TESTING AND CERTIFICATION, Plc**  
Trida Tomase Bati 299, Louky, 763 02 Zlin, CZECH REPUBLIC

# CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE No 1023-CPR-0282 P

Construction product: **Thermal insulation boards of mineral wool**  
**TECHNOLITE EXTRA, TECHNOVENT STANDARD/PowerRock FA 80, TECHNOVENT STANDARD FG, TECHNOROOF N 30/PowerRock RT 110, TECHNOROOF N 30g, TECHNOROOF N 40, TECHNOROOF N 40g, TECHNOROOF V 50/TECHNOFACADE W/PowerRock RT 170, TECHNOROOF V 60, TECHNOFACADE, TECHNOSANDWICH WALL**

Product parameters: **Addendum No. 1/1023-CPR-0282/f**

Placed on the market under the name or trade mark of: **Limited Liability Company "Heat-Insulating Plant «TECHNO»**  
**Rizdvyana street 300, 18018 Cherkassy, Ukraine**

Relevant standard(s): **EN 13162:2012+A1:2015 Thermal insulation products for buildings – Factory made mineral wool (MW) products – Specification**

Reports No: **753501210/2015, 343505455/2016, 753501439/2017, 753501764/2020, 753501852/2020, 753501904B/2020**

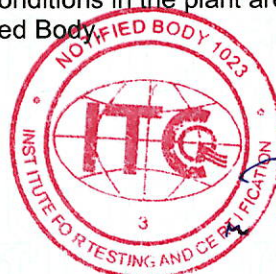
Certificate first issued on: **2010-10-29**

Notified Body No 1023, in compliance with Regulation (EU) No 305/2011 (CPR), attests that:

- All provisions relating to the Assessment and Verification of Constancy of Performance (AVCP) described in Annex ZA of the above harmonized standard(s) under **AVCP System 1** have been applied
- The performance of the construction product above has been assessed to remain constant.

The assessment of performance of the construction product and findings from the initial inspection of the manufacturing plant and factory production control are summarized in the above mentioned Inspection Report.

This certificate remains valid as long as neither the harmonised standard, the construction product, the AVCP methods, nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the Notified Body.



Jiří Heš  
Representative of Notified Body No 1023

Revision f): **2020-07-13**  
Replaces the withdrawn certificate 1023-CPR-0282 P (Revision e) issued on 2020-03-06



Addendum No. **1/1023-CPR-0282/f**

**Product parameters:**

**TECHNOLITE EXTRA** (thicknesses: 50-200 mm, density:25-35 kg/m<sup>3</sup>).

RtF:A1. Intended use: Thermal insulation for buildings

**TECHNOVENT STANDARD/PowerRock FA 80** (thicknesses: 30-200 mm, density:72-88 kg/m<sup>3</sup>).

RtF:A1. Intended use: Thermal insulation for buildings

**TECHNOVENT STANDARD FG** (thicknesses: 30-200 mm, density:72-88 kg/m<sup>3</sup>).

RtF:A1. Intended use: Thermal insulation for buildings

**TECHNOROOF N 30/PowerRock RT 110** (thicknesses: 50-200 mm, density:100-130 kg/m<sup>3</sup>).

RtF:A1. Intended use: Thermal insulation for buildings

**TECHNOROOF N 30g** (thicknesses: 50-200 mm, density:100-130 kg/m<sup>3</sup>).

RtF:A1. Intended use: Thermal insulation for buildings

**TECHNOROOF N 40** (thicknesses: 50-140 mm, density:110-140 kg/m<sup>3</sup>).

RtF:A1. Intended use: Thermal insulation for buildings

**TECHNOROOF N 40g** (thicknesses: 50-140 mm, density:110-140 kg/m<sup>3</sup>).

RtF:A1. Intended use: Thermal insulation for buildings

**TECHNOROOF V 50/TECHNOFACADE W/PowerRock RT 170** (thicknesses: 40-120 mm, density:155-185 kg/m<sup>3</sup>). RtF:A1. Intended use: Thermal insulation for buildings

**TECHNOROOF V 60** (thicknesses: 20-120 mm, density:165-195 kg/m<sup>3</sup>).

RtF:A1. Intended use: Thermal insulation for buildings

**TECHNOFACADE** (thicknesses: 40-170 mm, density:131-159 kg/m<sup>3</sup>).

RtF:A1. Intended use: Thermal insulation for buildings

**TECHNOSANDWICH WALL** (thicknesses: 122-150 mm, density:80-130 kg/m<sup>3</sup>).

RtF:A1. Intended use: Thermal insulation for buildings

Issued in Zlin on 2020-07-13



Jiří Heš

Representative of Notified Body No 1023

# CERTIFICAT

**DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ**  
**Numărul: CV-016-2021**

**Mortare pentru tencuire și gletuire, pe bază de ciment,  
SV-75 (alb, gri), COROED-20, CȘM-50, FASAD (alb, gri), OTKOS, OPTIM**  
**Utilizare:** Lucrări exterioare și interioare, la pereți, plafoane, stâlpi și pereți despărțitori.

Produs de:

**”SUPRATEN” S.A.,  
str. Petricani, 84, mun. Chișinău, Republica Moldova.**

Loc de producție:

**str. Transnistria, 5/1, mun. Chișinău, Republica Moldova.  
str. Meșterul Manole, 9, mun. Chișinău, Republica Moldova.**

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip pentru produs și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OC Certmatcon a efectuat verificarea asigurării controlului producției în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

**SM EN 998-1:2017**

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 04.05.2021 și va rămâne valabil până la data de 03.05.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.



**Director General  
Ion PUHA**

2344

MINISTERUL SĂNĂTĂȚII AL REPUBLICII MOLDOVA  
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА  
AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ  
НАЦИОНАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ОБЩЕСТВЕННОГО  
ЗДОРОВЬЯ

MD-2028, mun. Chișinău, str. Gheorghe Asachi, 67 a  
Tel. + 373 22 574501, fax + 373 22 729725  
IDNO 1018601000021  
e-mail: office@ansp.gov.md

DOCUMENTAȚIE MEDICALĂ / Медицинская документация  
FORMULAR / Форма №. 305-2 е.  
APROBAT DE MS al RM / Утверждена МЗ РМ №. 828  
от 31.10.11  
Centrul de încercări de laborator acreditat de către Centrul  
Național de Acreditare din Republica Moldova / MOLDAС  
Испытательный лабораторный центр аккредитованный  
Национальным Аккредитационным Центром РМ / MOLDAС  
Certificate nr. П-044 din 17.02.2018 valabil până la 16.02.2026

**AVIZ SANITAR**  
**PENTRU PRODUSELE ALIMENTARE ȘI NEALIMENTARE Nr. P-14957/2022**

*Санитарное заключение для пищевых и непищевых продуктов*

**din OT 03 august 2022**

**Prin prezentul aviz sanitar se confirmă că producerea, importul, utilizarea și desfacerea produselor / echipamentelor**

*Настоящим санитарным заключением подтверждается что производство, ввоз, использование и реализация продукции / оборудования*

**GRUND: universal "Supraton Extra", cu penetrare profundă "Tuffuhpuht", antifungie "Supraton Lux Biocid", "Supraton", siliconic cu penetrare profundă "Silicon Grund"**

**sunt conforme Regulamentului (lor) sanitar (e) / соответствующим санитарному (ым) регламенту (ам)** (se va indica denumirea completă a Regulamentului (lor) sanitar (e) / указать полное наименование санитарного (ых) регламента (ов))

SF 38622974-002:2010, Reglementărilor tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produsele pentru construcții aprobat prin HG 913/2016

**Organizația-producătoare/importatoare, țara de origine / организация-произв. импортер, страна происхождения**

„SUPRATEN” SA, Republica Moldova

**Destinatarul avizului sanitar / получатель санитарного заключения**

SUPRATEN S.A., Republica Moldova, mun. Chișinău, sec. Riscani, str-la 2 Petricani, 84, bloc. cap. of.

**Temei pentru recunoașterea conformității produselor Regulamentului (lor) sanitar (e) menționat (e) a servit / Основанием для признания продукции указанному (ым) санитарному (ым) регламенту (ам) послужило**

*Основанием для признания продукции указанному (ым) санитарному (ым) регламенту (ам) послужило*

Demers, certificate de conformitate, informații pe produs, raport a încercărilor de laborator nr.51000315 din 01.08.2022 (a enumera documentele de însoțire, buletinele de analiză / перечислить сопроводительные док., протоколы исследований)

**Caracteristica sanitară a produselor / санитарная характеристика продукции:**

**Parametrii (factorii) / показатели (факторы)**

conform raportului încercărilor de laborator nr.51000315 din 01.08.2022

**Normativul sanitar / санитарный норматив**

**Domeniu de utilizare / Область применения:**

lucrări de construcții, finisare

**Condițiile necesare de utilizare, depozitare, transportare, măsurile de securitate / Необходимые условия использования, хранения, транспортировки, меры безопасности:**

producerea, plasarea pe piață în condițiile respectării legislației în vigoare în Republica Moldova

**AVIZUL SANITAR este valabil pînă la / Санитарное заключение действительно до: 31.08.2025**

**DIRECTORUL AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ**

Digitally signed by Jelamschi Nicolae  
Date: 2022.08.03 13:47:12 EEST  
Reason: MoldSign Signature  
Location: Moldova



**Nicolae Jelamschi**

2393

MINISTERUL SĂNĂTĂȚII AL REPUBLICII MOLDOVA  
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА  
AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ  
НАЦИОНАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ОБЩЕСТВЕННОГО  
ЗДОРОВЬЯ  
MD-2028, mun. Chișinău, str. Gheorghe Asachi, 67 a  
Tel. + 373 22 574501, fax + 373 22 729725  
IDNO 1018601000021  
e-mail: office@ansp.gov.md

DOCUMENTAȚIE MEDICALĂ / Медицинские документы  
FORMULAR Formular № 305-2 e  
APROBAT DE MS al RM / Утверждено МЗ РМ № 828  
от 31.10.11  
Centrul de Încercări de laborator acreditat de către Centrul  
Național de Acreditare din Republica Moldova / МОЛДАК  
Испытательный лабораторный центр аккредитованный  
Национальным Аккредитационным Центром РМ / МОЛДАК  
Certificat nr. 11-044 din 17.02.2018 valabil până la 16.02.2026

**AVIZ SANITAR**  
**PENTRU PRODUSELE ALIMENTARE ȘI NEALIMENTARE Nr. P-14951/2022**  
*Санитарное заключение для пищевых и непищевых продуктов*  
**din/от 03 august 2022**

**Prin prezentul aviz sanitar se confirmă că producerea, importul, utilizarea și desfacerea produselor / echipamentelor**  
*Настоящим санитарным заключением подтверждается что производство, ввоз, использование и реализация продукции / оборудования*  
VOPSEA: concentrată "Coler", universală cu efect antibacterian "Sansiro", lavabilă hipoalergică interior "Luroton Leo",  
camerele copiilor și dormitoare "Baby smile", silicomă pentru fațade "Silicon Fassadentarbe"

**sunt conforme Regulamentului (lor) sanitar (e) / соответствуют санитарному (ым) регламенту (ам) (se va indica denumirea completă a**  
*Regulamentului (lor) sanitar (e) / указать полное наименование санитарного (ых) регламента (ам))*  
SF 38622974-002:2010, Reglementărilor tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produsele  
pentru construcții aprobat prin HG 913/2016

**Organizația-producătoare/importatoare, țara de origine / организация-произв. импортер, страна происхождения**  
„SUPRATEN” SA, Republica Moldova

**Destinatarul avizului sanitar / получатель санитарного заключения**  
SUPRATEN S.A., Republica Moldova, mun. Chișinău, sec. Riscani, str-la 2 Petricani, 84, bloc. . ap. of.

**Temei pentru recunoașterea conformității produselor Regulamentului (lor) sanitar (e) menționat (e) a servit /**  
*Основанием для признания продукции указанному (ым) санитарному (ым) регламенту (ам) послужило:*  
Demers, certificate de conformitate, informații pe produs, rapoarte a încercărilor de laborator nr.51000312-51000314 din  
29.07.2022  
*(a enumera documentele de însoțire, buletinele de analiză / перечислить сопроводительные док., протоколы исслед.)*

**Caracteristica sanitară a produselor / санитарная характеристика продукции.**  
**Parametrii (factorii) / показатели (факторы)**      **Normativul sanitar / санитарный норматив**  
conform rapoartelor încercărilor de laborator nr.51000312-51000314 din 29.07.2022

**Domeniu de utilizare / Область применения.**  
lucrări de construcții, finisare

**Condițiile necesare de utilizare, depozitare, transportare, măsurile de securitate / Необходимые условия поставки, хранения,**  
*транспортировки, меры безопасности:*  
producerea, plasarea pe piață în condițiile respectării legislației în vigoare în Republica Moldova.

**AVIZUL SANITAR este valabil pînă la / Санитарное заключение действительно до: 31.08.2025**

**DIRECTORUL AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ**  
Nicolae Jelamschi  
Date: 2022.08.03 13:43:08 EEST  
Reason: MoldSign Signature  
Location: Moldova





**S.R.L. "CertElectroTest"**  
**Certificare Voluntară**

**CERTIFICAT DE CONFORMITATE**

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C230016-23**

Data emiterii **25 ianuarie 2023**

Valabil pînă la **25 ianuarie 2024**

**ORGANISMUL DE CERTIFICARE** OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),  
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chişinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

**PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:  
DENUMIREA / DESCRIEREA**

Cabluri și conductoare electrice conform anexei, unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă secțiunea produsului în mm<sup>2</sup> în variantele modelului  
Contract de livrare: nr. 0102/19MD din 30.12.2018 cu ООО «Запорожский завод цветных сплавов», Ucraina

Codul NCM

8544

**SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :**

Documentele normative indicate în anexa

**PRODUCĂTOR**

ООО «Запорожский завод цветных сплавов», Ucraina

Codul țării

UA

**SOLICITANT**

"VOLTA" SRL, str. Pădurii 19, mun. Chişinău, Republica Moldova

Codul IDNO

1003600028059

**CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA**

Raport de evaluare final Nr. 004-RE din 17.01.2023, eliberat de OCP din cadrul CET, mun. Chişinău, str. Alba Iulia nr.75A, of. 402, MD 2071, RM; Rapoarte de încercări Nr. 368/23 din 16.01.2023, 369/23 din 16.01.2023 eliberate de LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chişinău, bl.Gagarin 2, certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022.

**INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:**

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 001 din 30.09.2020.



**Conducătorul organismului  
de certificare**

Popescu Diana



# S.R.L. "CertElectroTest" Certificare Voluntară

## ANEXĂ LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

Nr. OCpr - CET 13 C230016-23

din 25 ianuarie 2023

### Lista produselor concrete asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Denumirea produsului	Documentul normativ de conformitate
1	Cabluri electrice de energie (putere) clasa tensiunii pînă sau egală cu 1000 V tip: ВВГ, ВВГнг, ВВГнгд, ВВГнг-LS, ВВГнг-FRLS, ВБ6Шв, ВБ6Швнг, ВБ6Швнгд, ВБ6Швнг-LS, ВВГз, ВВГзз, ВВГ5, ВВГзнг, ВВГззнг, ВВГ5нг, ВВГзнгд, ВВГззнгд, ВВГзнг-LS, ВВГ5нгд, ВВГ5нг-LS, ВВГ-П, ВВГз-П, ВВГ5-П, ВВГнг-П, ВВГзнг-П, ВВГ5нг-П, ВВГнг-П-LS, ВВГнгд-П, ВВГзнгд-П, ВВГ5нгд-П, NYM, ВВГз, ВВГзнг, ВВГзнгд, ПвВГ, ПвБ6Шв, N2XH, (N) HXH F 180/E30, (N) HXH F 180/E90	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6, 7 SM IEC 60227-4:2016 cap.2.1-2.4;
2	Conductoare electrice cu izolația din PVC clasa tensiunii pînă la 1000V tip: ШВВП, ПВС, ПВСнг, ПВСнгд, ПВСнг-LS, YSLY-JB, CYKYL-F	SM IEC 60227-5:2016 cap.6.1, 6.2, 6.3, 6.4
3	Conductoare electrice cu izolația din PVC clasa tensiunii pînă la 1000V tip: ПВ1, ПВ3, ПВ5, ПВ1нг, ПВ3нг, ПВ5нг, ПВ1нгд, ПВ3нгд, ПВ5нгд, ПВ1нг-LS, ПВ3нг-LS, ПВ5нг-LS, АПВ, АПВнг, АПВнгд, Н07V-K, Н07V-U, NYIFI, NYIFT-F, Y05V-K, H05V-U	SM SR EN 50525-2-31:2013 SM SR EN 50525-1:2013 SM IEC 60227-1:2016 cap.2.1-2.4
4	Cabluri electrice de energie (putere) clasa tensiunii pînă sau egală cu 1000 V tip: АВВГ, АВВГнг, АВВГнгд, АВВГнг-LS, АВБ6Шв, АВБ6Швнг, АВБ6Швнгд, АВВГз, АВВГзнг, АВВГзнг-LS, АВВГзнгд, АпвБ6Шв, АПвВГ	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6, 7
5	Cabluri electrice de energie (putere) clasa tensiunii pînă sau egală cu 1000 V tip: КГ, Кгг, КГН, КГТН	SM IEC 60245-4:2016 SM IEC 60245-1:2016
6	Cabluri electrice de energie (putere) clasa tensiunii pînă sau egală cu 1000 V tip: КГВВ, КГВВз, КГВВнгз, YSLY-OZ	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6, 7 SM SR EN 50525+1:2013 SM IEC 60227-1:2016 cap.2.1-2.4
7	Cabluri electrice de control clasa tensiunii pînă sau egală cu 1000 V tip: КВВГ, КВВГз, КВВГнг, КВВГнгд	SM EN 50575:2016 cap.4, 7



Conducătorul organismului de certificare

Popescu Diana.

# CERTIFICAT

**DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ**  
Numărul: CV-030-2021

**TENCUIELI PE BAZĂ DE IPSOS PENTRU CONSTRUCȚII,  
EUROFIN, FINITO, GȘM-15.**

**Utilizare:** La tencuirea și gletuirea pereților și plafoanelor la interiorul clădirilor.

Produs de:

**"SUPRATEN" S.A.,**

**str. Petricani, 84, mun. Chișinău, Republica Moldova.**

Loc de producție:

**str. Meșterul Manole, 9, mun. Chișinău, Republica Moldova.**

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip pentru produs și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OC Certmatcon a efectuat verificarea asigurării controlului producției în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

**SM SR EN 13279-1:2010**

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 07.06.2021 și va rămâne valabil până la data de 06.06.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.



**Director General**

**Ion PUHA**



# CERTIFICAT

**DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ**

**Numărul: CV-018-2021**

**Mortare de rosturi pentru plăci și dale ceramice,  
FUGA ALB, FUGA GRI, FUGANMERTEL**

**Utilizare:** Pentru plăci și dale, pentru aplicări la exterior și interior, pe pereți și pardoseli.

Produs de:

**"SUPRATEN" S.A.,**

**str. Petricani, 84, mun. Chișinău, Republica Moldova.**

Loc de producție:

**str. Transnistria, 5/1, mun. Chișinău, Republica Moldova.**

**str. Meșterul Manole, 9, mun. Chișinău, Republica Moldova.**

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip pentru produs și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OC Certmatcon a efectuat verificarea asigurării controlului producției în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

**SM SR EN 13888:2012**

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 04.05.2021 și va rămâne valabil până la data de 03.05.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.



**Director General**

**Ion PUHA**

# CERTIFICAT

**DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ**

**Numărul: CV-031-2021**

**GLETURI POLIMERICE**

**realizate industrial pe bază de lanți polimerici**

**FINITO SV+, EUROFIN SV+.**

**Utilizare:** la interior, la pereți, plafoane, stâlpi și pereți despărțitori.

Produs de:

**”SUPRATEN” S.A.,**

**str. Petricani, 84, mun. Chișinău, Republica Moldova.**

Loc de producție:

**str. Meșterul Manole, 9, mun. Chișinău, Republica Moldova.**

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip pentru produs și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OC Certmatcon a efectuat verificarea asigurării controlului producției în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

**ETM Nr. 02/04-009:2021**

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 07.06.2021 și va rămâne valabil până la data de 06.06.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.



**Director General**

**Ion PUHA**

LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) SA

Republica MOLDOVA  
5400, Rezina, Str. Viitorului nr. 1  
Uzina REZINA  
21  
CPR\_03\_REA  
000003  
SM SR EN 197-1:2014  
Ciment Portland CEM I 42,5R  
(CEMFORT EXTRA 550)

Prepararea betonului, mortarului, pastei si a altor  
amestecuri pentru constructii si pentru fabricarea  
produselor pentru constructii.

## DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr. \_\_CPR\_03\_\_REA

Versiunea 3

**1.Cod unic de identificare al produsului-tip:** Ciment Portland EN 197-1- CEM I 42,5R  
(CEMFORT EXTRA 550) .

**2.Utilizari preconizate:** Prepararea betonului, mortarului, pastei si altor amestecuri pentru constructii si pentru fabricarea produselor pentru constructii.

**3.Fabricant:** LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S.A., 5400, Moldova, or. Rezina str. Viitorului 1  
Tel.:(+373) (254) 55 500, Fax: (+373) (254) 55 549.

**4. Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei:** Sistemul 1+

**5. Standard armonizat:** SM SR EN 197-1:2014

**Organismul de certificare:** „CONTROLCONSTRUCT” SRL - Organism de certificare acrteditat pentru atestarea conformitatii produselor pentru constructii numar de identificare **044** a efectuat :

- (I) evaluarea performantei produselor pe baza încercării de tip, inclusiv esantionarea
- (II) inspectarea initiala a fabricii si a controlului productiei in fabrica
- (III) supravegherea si evaluarea continua a controlului productiei in fabrica
- (IV) incercarea prin sondaj a unor esantioane prelevate inaintea introducerii produsului pe piata in cadrul sistemului de evaluare si verificare a constantei performantei produsului pentru constructii, 1+ , si a emis Certificatul de constanta a performantei: **Nr. 000003.**

## 6. Performante declarate:

Caracteristici esențiale	Performanta declarata	Standard tehnic armonizat
Componente si compozitie (% de masa) :		<b>SM SR EN 197-1:2014</b>
- Clincher (K)	95÷100	
- Componente auxiliare minore	0÷5	
Rezistenta la compresiune la 2 zile (MPa)	28	
Rezistenta la compresiune la 28 zile (MPa)	55	
Timp de priza inițial (min)	120 -180	
Consistența normală a pastei de ciment (%)	23.0 - 27.5	
Stabilitate (mm)	Max 1.5	
Continut de sulfatți sub forma de SO <sub>3</sub> (%)	Max 3.5	
Continut de cloruri (%)	Max.0.1	
Reziduu insolubil (%)	Max. 1.0	
Pierderea la calcinare (%)	Max. 4.0	
Durabilitate	Durabilitatea se refera la betonul, mortarul, pasta si alte amestecuri fabricate din ciment in conformitate cu regulile de aplicare valabile la locul de utilizare.	
Eliberarea de substante periculoase (%):	Max. 0.0002	
- Continut de crom hexavalent		

Producatorul asigură uniformitatea rezistenței la compresiune la 2 zile și a rezistenței la compresiune la 28 zile de mai sus cu abaterea standard de  $\pm 2$  MPa.

**Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Reglementarea Tehnica cu privire la cerintele minime pentru Comercializarea produselor pentru constructii, aprobata prin Hotararea Guvernului Republicii Moldova Nr.913 din 25.07.2016, pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat mai sus.**

Termenul de valabilitate este:

-pentru cimenturi in vrac: 60 zile de la data livrării

-pentru cimenturi in saci: 90 zile de la data insacuirii indicata pe sac.

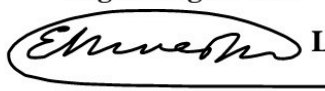
Termenul de valabilitate indicat mai sus se garanteaza de catre producator cu conditia respectarii instructiunilor de transportare si depozitare ale cimenturilor prevazute in reglementarile in vigoare.

Semnata pentru si in numele fabricantului **LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S.A.** de catre:

**Director Uzina  
Sergiu Bobu**



**Manager Calitate  
Evgheni Ignatenco**



La: 16.06.2021



OCPr-044

LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) SA

Republica MOLDOVA  
5400, Rezina, Str. Viitorului nr. 1  
Uzina REZINA

21

CPR\_04\_REA

000002

SM SR EN 197-1:2014

Ciment Portland cu calcar  
CEM II/A-LL 32,5R (PATRIOT)

Prepararea betonului, mortarului, pastei si a altor  
amestecuri pentru constructii si pentru fabricarea  
produselor pentru constructii.

## DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr. \_\_CPR\_04\_\_REA

Versiunea 3

**1.Cod unic de identificare al produsului-tip:** Ciment Portland cu calcar EN 197-1 CEM II/A-LL 32,5R (PATRIOT).

**2.Utilizari preconizate:** Prepararea betonului, mortarului, pastei si altor amestecuri pentru constructii si pentru fabricarea produselor pentru constructii.

**3.Fabricant:** LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S.A., 5400, Moldova, or. Rezina str. Viitorului 1  
Tel.:(+373) (254) 55 500, Fax: (+373) (254) 55 549.

**4. Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei:** Sistemul 1+

**5. Standard armonizat:** SM SR EN 197-1:2014

**Organismul de certificare:** „CONTROLCONSTRUCT” SRL - Organism de certificare acrteditat pentru atestarea conformitatii produselor pentru constructii numar de identificare **044** a efectuat :

- (I) evaluarea performantei produselor pe baza încercarii de tip, inclusiv esantionarea
- (II) inspectarea initiala a fabricii si a controlului productiei in fabrica
- (III) supravegherea si evaluarea continua a controlului productiei in fabrica
- (IV) incercarea prin sondaj a unor esantioane prelevate inaintea introducerii produsului pe piata in cadrul sistemului de evaluare si verificare a constantei performantei produsului pentru constructii, 1+ , si a emis Certificatul de constanta a performantei: **Nr. 000002.**

## 6. Performante declarate:

Caracteristici esențiale	Performanta declarata	Standard tehnic armonizat
Componente si compozitie (% de masa) : - Clincher (K) - Calcar (LL) - Componente auxiliare minore	80÷94 6÷20 0÷5	<b>SM SR EN 197-1:2014</b>
Rezistenta la compresiune la 2 zile (MPa)	26	
Rezistenta la compresiune la 28 zile (MPa)	51	
Timp de priza inițial (min)	120 -180	
Consistența normală a pastei de ciment (%)	23.0 - 27.5	
Stabilitate (mm)	Max. 1.6	
Continut de sulfatți sub forma de SO <sub>3</sub> (%)	Max. 3.5	
Continut de cloruri (%)	Max. 0.1	
Durabilitate	Durabilitatea se refera la betonul, mortarul, pasta si alte amestecuri fabricate din ciment in conformitate cu regulile de aplicare valabile la locul de utilizare.	
Eliberarea de substante periculoase (%): - Continut de crom hexavalent	Max. 0.0002	

Producatorul asigură uniformitatea rezistenței la compresiune la 2 zile și a rezistenței la compresiune la 28 zile de mai sus cu abaterea standard de  $\pm 2$  MPa.

**Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Reglementarea Tehnica cu privire la cerintele minime pentru Comercializarea produselor pentru constructii, aprobata prin Hotararea Guvernului Republicii Moldova Nr.913 din 25.07.2016, pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat mai sus.**

Termenul de valabilitate este:

- pentru cimenturi in vrac: 60 zile de la data livrării
- pentru cimenturi in saci: 90 zile de la data insacuirii indicata pe sac.

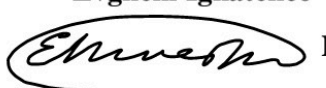
Termenul de valabilitate indicat mai sus se garanteaza de catre producator cu conditia respectarii instructiunilor de transportare si depozitare ale cimenturilor prevazute in reglementarile in vigoare.

Semnata pentru și in numele fabricantului **LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S.A.** de catre:

**Director Uzina  
Sergiu Bobu**



**Manager Calitate  
Evgheni Ignatenco**



La: 16.06.2021



ЗАО «Рыбницкий цементный комбинат»  
г.Рыбница, ул. Запорожца, 1

# Сертификат качества Известь строительная

(воздушная, негашеная, кальциевая, дробленая)

Сертифікат відповідності № UA.033.0258-21

ГОСТ 9179-77 «Известь строительная. Технические условия».  
ГОСТ 22688-77 «Известь строительная. Методы испытаний».  
ДСТУ Б.В.2.7-90:2011

Характеристика извести:

Показатели качества	Един. измер.	Значение показателя
Активные CaO + MgO	%	92,8
MgO	%	1,22
CO <sub>2</sub>	%	1,87
Непогасившиеся зерна	%	1,3
Гидратная вода	%	0,72
Время гашения	мин.	2
Температура гашения	°C	91
Равномерность изменения объема		выдерживает
Удельная активность естественных радионуклидов	Бк/кг	80,4
Гарантийный срок хранения со дня отгрузки потребителю	сут.	30

Начальник лаборатории

С. Д. Беспалько





# DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

NR. 5376

Producător sau reprezentantul său autorizat

Producător	Reprezentant autorizat
<b>PPG ROMANIA SA</b>	-
Codul de referință al produsului dat de producător	<b>BRILLIANT EASY CLEAN INT</b>
Cod .....-..... Lot nr .R116147368 Cantitatea (kg) 4000...fabricat in data de 22.04.2021 cu termen de valabilitate .....24..... (luni) Data expirarii: 22.04.2023	

În conformitate cu Directiva 89/106/CEE – privind armonizarea legilor, reglementărilor tehnice și a prevederilor administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru construcții, cu Ordonanța Nr. 20 din 18.08.2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor și cu Hotărârea Guvernului nr. 622/2004 cu modificările și completările ulterioare și cu Art.4 din Ordonanța 21 / 1992, privind protecția consumatorilor, declară pe proprie răspundere că a fost efectuată atestarea conformității produsului: „**Brilliant Easy Clean Interior**”, având domeniul de utilizare: Vopsea alba pe baza de dispersie, cu consistența cremoasă, pentru zugrăveli interioare rezistente la spălare și că acesta poate fi pus în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului.

Conformitatea este evaluată conform standardului: **SR EN ISO / CEI 17050-1: 2010. „Evaluarea conformității. Declarația de conformitate data de producător.**

Performanțele produsului:

Caracteristici	Standardul de încercări	Valoare impusa	Valori declarate
<b>Aspect</b>	vizual	Omogen,	pasta vascoasă
<b>Densitate, 20°C, g / cm<sup>3</sup></b>	SR EN ISO 2811 -1: 2016 și SR EN ISO 2811 - 4 : 2011	1,62 ± 0,05	1,669
<b>pH</b>	SR EN ISO 10523:2012	8,5...9,5	9,48
<b>Vascozitatea, Brookfield rot.66, vit 170, 20° C , Pa.s</b>	SR EN ISO 2555:2018	4,3...4,8	4,75
<b>Continut de nevolatile, 1 g / 100 cm<sup>2</sup>, %</b>	SR EN ISO 3251 / 2008	69±2	67,93
<b>Aderența la suport tip grila</b>	SR EN ISO 2409:2013	0 și 1	1
<b>Clasa de reacție la foc</b>	SR EN ISO 13501-1+A1:2010	-	NPD

- **Denumirea și descrierea produsului:** „**Brilliant Easy Clean Interior**”, având domeniul de utilizare: Vopsea alba pe baza de dispersie, cu consistența cremoasă, pentru zugrăveli interioare rezistente la spălare .Este conform cu : **Fisa Tehnica / Specificație Tehnică nr. 345.**
- **Denumirea și adresa organismului notificat pentru atestarea conformității** (dacă este cazul):-
- **Numărul certificatului** (dacă este cazul): -
- **Denumirea, adresa laboratorului notificat și numărul de identificare la Comisia Europeană** (dacă este cazul):
- **Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:** -

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

**Florentina Barbu  
Manager SMC**

(numele și funcția)



Bucuresti, 23.04.2021.....  
(locul și data emiterii)

.....  
(semnătura)





# DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

NR. 5457

Producător sau reprezentantul său autorizat

Producător	Reprezentant autorizat
<b>PPG ROMANIA SA</b>	-
Codul de referință al produsului dat de producător	<b>BRILLIANT ULTRA RESISTANT</b>
Cod .....-..... Lot nr.R116147826 Cantitatea (kg) 900...fabricat in data de 23.04.2021 cu termen de valabilitate .....24..... (luni) Data expirarii: 23.04.2023	

În conformitate cu Directiva 89/106/CEE – privind armonizarea legilor, reglementărilor tehnice și a prevederilor administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru construcții, cu Ordonanța Nr. 20 din 18.08.2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor și cu Hotărârea Guvernului nr. 622/2004 cu modificările și completările ulterioare și cu Art.4 din Ordonanța 21 / 1992, privind protecția consumatorilor, declară pe proprie răspundere că a fost efectuată atestarea conformității produsului: „**Brilliant Ultra Resistant**”, având domeniul de utilizare: Vopsea alba ultralavabila pentru pe baza de dispersie, cu microsferă ceramice, pentru vopsirea suprafețelor interioare/ exterioare și că acesta poate fi pus în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului.

Conformitatea este evaluată conform standardului: **SR EN ISO / CEI 17050-1: 2010. „Evaluarea conformității. Declarația de conformitate data de producător.**

Performanțele produsului:

Caracteristici	Standardul de încercări	Valoare impusa	Valori declarate
<b>Aspect</b>	vizual	Omogen,	pasta vascoasa
<b>Densitate, 20°C, g / cm<sup>3</sup></b>	SR EN ISO 2811 -1: 2016 si SR EN ISO 2811 - 4 : 2011	1,25 ± 0,05	1,281
<b>pH</b>	SR EN ISO 10523:2012	8,5...9,5	9,50
<b>Vascozitatea, Brookfield rot.66, vit 170, 20° C , Pa.s</b>	SR EN ISO 2555:2018	4,5...5,5	5,5
<b>Continut de nevolatile, 1 g / 100 cm<sup>2</sup>, %</b>	SR EN ISO 3251 / 2008	58±2	56,00
<b>Aderenta la suport tip grila</b>	SR EN ISO 2409:2013	0 si 1	1
<b>Clasa de reactie la foc</b>	SR EN ISO 13501-1+A1:2010	-	NPD

- **Denumirea și descrierea produsului:** „**Brilliant Ultra Resistant**”, având domeniul de utilizare: Vopsea alba ultralavabila pentru pe baza de dispersie, cu microsferă ceramice, pentru vopsirea suprafețelor interioare/ exterioare. Este conform cu : **Fisa Tehnica / Specificație Tehnică nr. 346.**
- **Denumirea și adresa organismului notificat pentru atestarea conformității** (dacă este cazul):-
- **Numărul certificatului** (dacă este cazul): -
- **Denumirea, adresa laboratorului notificat și numărul de identificare la Comisia Europeană** (dacă este cazul):
- **Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:** -

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

**Florentina Barbu  
Manager SMC**

(numele și funcția)



Bucuresti, 24.03.2021.....  
(locul și data emiterii)

.....  
(semnătura)

# DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

NR. 2700

Producător sau reprezentantul său autorizat	
Producator	Reprezentant autorizat
<b>PPG ROMANIA SA</b>	-
Codul de referință al produsului dat de producător	<b>BRILLIANT SILIKON EXTERIOR</b>
Cod .....-..... Lot nr. R109116633 Cantitatea (kg) 850...fabricat in data de 04.03.2021 cu termen de valabilitate .....24..... (luni) Data expirarii: 04.03.2023	

În conformitate cu Directiva 89/106/CEE – privind armonizarea legilor, reglementărilor tehnice și a prevederilor administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru construcții, cu Ordonanța Nr. 20 din 18.08.2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor și cu Hotărârea Guvernului nr. 622/2004 cu modificările și completările ulterioare și cu Art.4 din Ordonanța 21 / 1992, privind protecția consumatorilor, declară pe proprie răspundere că a fost efectuată atestarea conformității produsului: „**Brilliant Silikon Exterior**”, având domeniul de utilizare: Vopsea alba siliconata, utilizata pentru vopsirea fatadelor sau interioarelor supuse la uzura mare și că acesta poate fi pus în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului.

Conformitatea este evaluata conform standardului: **SR EN ISO / CEI 17050-1: 2010**. „**Evaluarea conformitatii. Declaratia de conformitate data de producator.**

Performanțele produsului:

Caracteristici	Standardul de încercări	Valoare impusa	Valori declarate
<b>Aspect</b>	vizual	Omogen, pasta vascoasa	
<b>Densitate, 20°C, g / cm<sup>3</sup></b>	SR EN ISO 2811 -1: 2016 si SR EN ISO 2811 - 4 : 2011	1,4 ± 0,05	1,350
<b>pH</b>	SR EN ISO 10523:2012	8,0...9,0	8,71
<b>Vascozitatea, Brookfield rot.66, vit 170, 20° C , Pa.s</b>	SR EN ISO 2555:2018	4,5...5,5	4,59
<b>Continut de nevolatile, 1 g / 100 cm<sup>2</sup>, %</b>	SR EN ISO 3251 / 2008	57±2	55,00
<b>Aderenta la suport tip grila</b>	SR EN ISO 2409:2013	0 si 1	1
<b>Clasa de reactie la foc</b>	SR EN ISO 13501-1+A1:2010	-	NPD

- **Denumirea și descrierea produsului:** „**Brilliant Silikon Exterior**”, având domeniul de utilizare: Vopsea alba siliconata, utilizata pentru vopsirea fatadelor sau interioarelor supuse la uzura mare și că acesta poate fi pus în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului. Este conform cu : **Fisa Tehnica / Specificatie Tehnica nr. 347.**
- **Denumirea și adresa organismului notificat pentru atestarea conformității** (dacă este cazul):-
- **Numărul certificatului** (dacă este cazul): -
- **Denumirea, adresa laboratorului notificat și numărul de identificare la Comisia Europeană** (dacă este cazul):
- **Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:** -

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

**Florentina Barbu**  
**Manager SMC**

(numele și funcția)




Bucuresti, 05.03.2021.....

(locul și data emiterii)

.....

(semnătura)

# DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

NR. 14057

Producător sau reprezentantul său autorizat	
Producător	Reprezentant autorizat
<b>PPG ROMANIA SA</b>	-
Codul de referință al produsului dat de producător	<b>BRILLIANT FASSADEN GRUND</b>
Cod .....-.....Lot nr. R133212159 Cantitatea (kg) 2000...fabricat in data de 23.08.2021 cu termen de valabilitate .....24..... (luni) Data expirarii: 23.08.2023	

În conformitate cu Directiva 89/106/CEE – privind armonizarea legilor, reglementărilor tehnice și a prevederilor administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru construcții, cu Ordonanța Nr. 20 din 18.08.2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor și cu Hotărârea Guvernului nr. 622/2004 cu modificările și completările ulterioare și cu Art.4 din Ordonanța 21 / 1992, privind protecția consumatorilor, declară pe proprie răspundere că a fost efectuată atestarea conformității produsului: „**Brilliant Fassaden Grund**”, având domeniul de utilizare: Grund structurat special pigmentat, cu aspect mat, ce se utilizează pentru reducerea absorbabilității suprafețelor minerale și ca strat intermediar de fond și aderență înainte de aplicarea tencuielilor decorative și că acesta poate fi pus în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului.

Conformitatea este evaluată conform standardului: **SR EN ISO / CEI 17050-1: 2010**. „Evaluarea conformității. Declarația de conformitate data de producător.

Performanțele produsului:

Caracteristici	Standardul de încercări	Valoare impusa	Valori declarate
Aspect	vizual	Omogen,	pasta vascoasa
pH	SR EN ISO 10523:2012	8,0 – 9,0	9,00
Vascozitatea, Brookfield rot.66, vit 170, 20° C, Pa.s	SR EN ISO 2555:2018	3,5...5,5	3,88
Clasa de reacție la foc	SR EN ISO 13501-1+A1:2010	-	NPD

- **Denumirea și descrierea produsului:** „**Brilliant Fassaden Grund**”, având domeniul de utilizare: Grund structurat special pigmentat, cu aspect mat, ce se utilizează pentru reducerea absorbabilității suprafețelor minerale și ca strat intermediar de fond și aderență înainte de aplicarea tencuielilor decorative. Este conform cu: **Fisa Tehnică / Specificație Tehnică nr. 334**.
- **Denumirea și adresa organismului notificat pentru atestarea conformității** (dacă este cazul): -
- **Numărul certificatului** (dacă este cazul): -
- **Denumirea, adresa laboratorului notificat și numărul de identificare la Comisia Europeană** (dacă este cazul):
- **Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:** -

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

**Florentina Barbu**  
**Manager SMC**

(numele și funcția)



Bucuresti, 24.08.2021.....  
(locul și data emiterii)

.....  
(semnătura)



Str. Catanoaia 33, Sector 3, Bucuresti, 032903, e-mail: [officeromania@ppg.com](mailto:officeromania@ppg.com); Tel: (+4021)256.03.85; Fax: (+4021)256.03.79

## DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

NR. 11539

Producător sau reprezentantul său autorizat	
Producător <b>PPG ROMANIA SA</b>	Reprezentant autorizat
Codul de referință al produsului dat de producător	<b>BRILLIANT SILIKONDEKOR RP KOROED (Alb)</b>
Cod ..... <u>ALB</u> ..... Lot nr. <u>6609</u> ..... Cantitatea (kg) <u>3600</u> ..... fabricat in data de <u>04.07.2019</u> cu termen de valabilitate <u>36</u> ..... (luni) Data expirării: <u>04.07.2022</u>	

În conformitate cu Directiva 89/106/CEE – privind armonizarea legilor, reglementărilor tehnice și a prevederilor administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru construcții, cu Ordonanța Nr. 20 din 18.08.2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor și cu Hotărârea Guvernului nr. 622/2004 cu modificările și completările ulterioare și cu Art.4 din Ordonanța 21 / 1992, privind protecția consumatorilor, declară pe proprie răspundere că a fost efectuată atestarea conformității produsului: „**BRILLIANT SILIKONDEKOR RP KOROED (ALB)**”, având domeniul de utilizare: : finisarea suprafetelor interioare si exterioare și că acesta poate fi pus în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului.

Conformitatea este evaluata conform standardului: **SR EN ISO / CEI 17050-1 : 2010**. „Evaluarea conformității. Declarația de conformitate data de producător”.

Performanțele produsului:

Caracteristici	Standardul de încercări	Valoare impusa	Valori declarate
Aspect	vizual		Omogen, pasta vascoasa
Vascozitatea, Brookfield rot.73, vit 2, 20° C Pa.s	SR EN ISO 2555:2018	<u>500 - 700</u>	<u>700</u>
pH	SR EN ISO 10523:2012	<u>8,0 - 9,0</u>	<u>8,54</u>

- Denumirea și descrierea produsului: „**BRILLIANT SILIKONDEKOR RP KOROED (ALB)**” este tencuiala decorativa, dura cu aspect mat, structurat ce se utilizeaza pentru finisaje interioare si exterioare .  
Este conform cu : **Fisa Tehnica / Specificatie Tehnica nr. 332.**
- Denumirea și adresa organismului notificat pentru atestarea conformității (dacă este cazul): -
- Numărul certificatului (dacă este cazul): -
- Denumirea, adresa laboratorului notificat si numarul de identificare la Comisia Europeana (dacă este cazul): -
- Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările: -

Producător sau reprezentantul său autorizat	
Semnătura	
Nume Funcție Bucuresti / Data: <u>05.07.2019</u>	 <b>Iuliana Mihaela</b> Manager QC  Manager Controlul Calității
	<b>SOARE B.</b> Lab. QC 



## DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

NR. 740

Producător sau reprezentantul său autorizat	
Producător	Reprezentant autorizat
<b>PPG ROMANIA SA</b>	-
Codul de referință al produsului dat de producător	<b>BRILLIANT SILIKON DEKOR KP BARASEC</b>
Cod ALB Lot nr .R103989395 Cantitatea (kg) 4873 fabricat in data de 20.01.2021 cu termen de valabilitate 24 (luni) Data expirarii: 20.01.2023	

În conformitate cu Directiva 89/106/CEE – privind armonizarea legilor, reglementărilor tehnice și a prevederilor administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru construcții, cu Ordonanța Nr. 20 din 18.08.2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor și cu Hotărârea Guvernului nr. 622/2004 cu modificările și completările ulterioare și cu Art.4 din Ordonanța 21 / 1992, privind protecția consumatorilor, declară pe proprie răspundere că a fost efectuată atestarea conformității produsului: „**BRILLIANT SILIKON DEKOR KP BARASEC**”, având domeniul de utilizare: Tencuiala pe baza de lianți organici utilizată pentru finisarea peretilor exteriori sau interiori în clădiri civile și industriale și că acesta poate fi pus în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului.

Conformitatea este evaluată conform standardului: **SR EN ISO / CEI 17050-1 : 2010.**

„Evaluarea conformității. Declarația de conformitate data de producător”.

Performanțele produsului:

Caracteristici	Standardul de încercări	Valoare impusa	Valori declarate
<b>Aspect</b>	vizual	Omogen, pasta vascoasa	
Vascozitatea, Brookfield rot.73, vit 2, 20 <sup>0</sup> C Pa.s	SR EN ISO 2555:2018	650-850	850
pH	SR EN ISO 10523:2012	8 - 9	9

- **Denumirea și descrierea produsului:** „**BRILLIANT SILIKON DEKOR KP BARASEC** ” este tencuiala decorativa, dura cu aspect mat, structurat ce se utilizeaza pentru finisaje interioare si exterioare. Este conform cu : **Fisa Tehnica / Specificatie Tehnica nr. 333.**
- **Denumirea și adresa organismului notificat pentru atestarea conformității** (dacă este cazul): -
- **Numărul certificatului** (dacă este cazul): -
- **Denumirea, adresa laboratorului notificat și numărul de identificare la Comisia Europeană** (dacă este cazul):
- **Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:** -

Producător sau reprezentantul său autorizat		
Semnătura		
Nume Funcție Bucuresti / Data: 21.01.2021	Florentina Barbu Manager SMC	



## DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

NR. 11549

Producător sau reprezentantul său autorizat	
Producător	Reprezentant autorizat
<b>PPG ROMANIA SA</b>	-
Codul de referință al produsului dat de producător	<b>BRILLIANT SILIKON FLEX PROIECT KOROED</b>
Cod -.... Lot nr R034906461 Cantitatea (kg) 4200 fabricat in data de 25.08.2020 cu termen de valabilitate 24 (luni) Data expirarii: 25.08.2022	

În conformitate cu Directiva 89/106/CEE – privind armonizarea legilor, reglementărilor tehnice și a prevederilor administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru construcții, cu Ordonanța Nr. 20 din 18.08.2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor și cu Hotărârea Guvernului nr. 622/2004 cu modificările și completările ulterioare și cu Art.4 din Ordonanța 21 / 1992, privind protecția consumatorilor, declară pe proprie răspundere că a fost efectuată atestarea conformității produsului: „**BRILLIANT SILIKON FLEX PROIECT KOROED**”, având domeniul de utilizare: : Tencuiala pe baza de lianți organici utilizata pentru finisarea peretilor exteriori sau interiori in cladiri civile si industriale si că acesta poate fi pus în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului.

Conformitatea este evaluata conform standardului: **SR EN ISO / CEI 17050-1 : 2010**.  
„Evaluarea conformitatii. Declaratia de conformitate data de producator”.

Performanțele produsului:

Caracteristici	Standardul de încercări	Valoare impusa	Valori declarate
<b>Aspect</b>	vizual	Omogen, pasta vascoasa	
Vascozitatea, Brookfield rot.73, vit 2, 20 <sup>0</sup> C Pa.s	SR EN ISO 2555:2018	500-700	700
<b>pH</b>	SR EN ISO 10523:2012	8 - 9	9

- **Denumirea și descrierea produsului:** „**BRILLIANT SILIKON FLEX PROIECT KOROED**” este tencuiala decorativa, dura cu aspect mat, structurat ce se utilizeaza pentru finisaje interioare si exterioare. Este conform cu : **Fisa Tehnica / Specificatie Tehnica nr. 348**.
- **Denumirea și adresa organismului notificat pentru atestarea conformității** (dacă este cazul): -
- **Numărul certificatului** (dacă este cazul): -
- **Denumirea, adresa laboratorului notificat si numarul de identificare la Comisia Europeana** (dacă este cazul):
- **Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:** -

Producător sau reprezentantul său autorizat		
Semnătura		
Nume	Florentina Barbu	
Funcție	Manager SMC	
Bucuresti / Data: 26.08.2020		

## DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

NR. 11818

Producător sau reprezentantul său autorizat	
Producător	Reprezentant autorizat
<b>PPG ROMANIA SA</b>	-
Codul de referință al produsului dat de producător	<b>BRILLIANT SILIKON FLEX PROIECT BARASEC</b>
Cod ALB Lot nr .R035909270 Cantitatea (kg) 1200 fabricat in data de 28.08.2020 cu termen de valabilitate 24 (luni) Data expirarii: 28.08.2022	

În conformitate cu Directiva 89/106/CEE – privind armonizarea legilor, reglementărilor tehnice și a prevederilor administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru construcții, cu Ordonanța Nr. 20 din 18.08.2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor și cu Hotărârea Guvernului nr. 622/2004 cu modificările și completările ulterioare și cu Art.4 din Ordonanța 21 / 1992, privind protecția consumatorilor, declară pe proprie răspundere că a fost efectuată atestarea conformității produsului: „**BRILLIANT SILIKON FLEX PROIECT BARASEC**”, având domeniul de utilizare: : Tencuiala pe baza de lianți organici utilizată pentru finisarea peretilor exteriori sau interiori in cladiri civile si industriale si că acesta poate fi pus în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului.

Conformitatea este evaluată conform standardului: **SR EN ISO / CEI 17050-1 : 2010**.  
**„Evaluarea conformității. Declarația de conformitate data de producător”.**

Performanțele produsului:

Caracteristici	Standardul de încercări	Valoare impusa	Valori declarate
<b>Aspect</b>	vizual	Omogen, pasta vascoasa	
Vascozitatea, Brookfield rot.73, vit 2, 20 <sup>0</sup> C Pa.s	SR EN ISO 2555:2018	500-700	700
<b>pH</b>	SR EN ISO 10523:2012	8 - 9	9

- **Denumirea și descrierea produsului:** „**BRILLIANT SILIKON FLEX PROIECT BARASEC**” este tencuiala decorativa, dura cu aspect mat, structurat ce se utilizeaza pentru finisaje interioare si exterioare. Este conform cu : **Fisa Tehnica / Specificatie Tehnica nr. 349.**
- **Denumirea și adresa organismului notificat pentru atestarea conformității** (dacă este cazul): -
- **Numărul certificatului** (dacă este cazul): -
- **Denumirea, adresa laboratorului notificat si numarul de identificare la Comisia Europeana** (dacă este cazul):
- **Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:** -

Producător sau reprezentantul său autorizat		
Semnătura		
Nume Funcție Bucuresti / Data: 29.08.2020	Florentina Barbu Manager SMC	



## DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

NR. 15344

Producător sau reprezentantul său autorizat	
Producător	Reprezentant autorizat
<b>PPG ROMANIA SA</b>	-
Codul de referință al produsului dat de producător	<b>BRILLIANT CREATIVE DEKOR</b>
Cod -... Lot nr R046953127 Cantitatea (kg) 2400 fabricat in data de 13.11.2020 cu termen de valabilitate 24 (luni) Data expirarii: 13.11.2022	

În conformitate cu Directiva 89/106/CEE – privind armonizarea legilor, reglementărilor tehnice și a prevederilor administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru construcții, cu Ordonanța Nr. 20 din 18.08.2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor și cu Hotărârea Guvernului nr. 622/2004 cu modificările și completările ulterioare și cu Art.4 din Ordonanța 21 / 1992, privind protecția consumatorilor, declară pe proprie răspundere că a fost efectuată atestarea conformității produsului: „**BRILLIANT CREATIVE DEKOR**”, având domeniul de utilizare: : Tencuiala pe baza de lianti organici utilizata pentru finisarea peretilor exteriori sau interiori in cladiri civile si industriale si că acesta poate fi pus în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului.

Conformitatea este evaluata conform standardului: **SR EN ISO / CEI 17050-1 : 2010**.  
„Evaluarea conformitatii. Declaratia de conformitate data de producator”.

Performanțele produsului:

Caracteristici	Standardul de încercări	Valoare impusa	Valori declarate
<b>Aspect</b>	vizual	Omogen,	pasta vascoasa
Vascozitatea, Brookfield rot.73, vit 2, 20° C Pa.s	SR EN ISO 2555:2018	600-800	789
pH	SR EN ISO 10523:2012	8,5 – 9,5	8,5

- **Denumirea și descrierea produsului:** „**BRILLIANT CREATIVE DEKOR**” este tencuiala decorativa, dura cu aspect mat, structurat ce se utilizeaza pentru finisaje interioare si exterioare. Este conform cu : **Fisa Tehnica / Specificatie Tehnica nr. 355**.
- **Denumirea și adresa organismului notificat pentru atestarea conformității** (dacă este cazul): -
- **Numărul certificatului** (dacă este cazul): -
- **Denumirea, adresa laboratorului notificat si numarul de identificare la Comisia Europeana** (dacă este cazul):
- **Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:** -

Producător sau reprezentantul său autorizat		
Semnătura		
Nume Funcție Bucuresti / Data: 16.11.2020	Florentina Barbu Manager SMC	





# DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

NR. 15373

Producător sau reprezentantul său autorizat

Producător	Reprezentant autorizat
<b>PPG ROMANIA SA</b>	-
Codul de referință al produsului dat de producător	<b>BRILLIANT EXTREME PROTECTION</b>
Cod .....ALB..... Lot nr .R046953237 Cantitatea (kg) 1758...fabricat in data de 13.11.2020 cu termen de valabilitate .....36..... (luni) Data expirarii: 13.11.2023	

În conformitate cu Directiva 89/106/CEE – privind armonizarea legilor, reglementărilor tehnice și a prevederilor administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru construcții, cu Ordonanța Nr. 20 din 18.08.2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor și cu Hotărârea Guvernului nr. 622/2004 cu modificările și completările ulterioare și cu Art.4 din Ordonanța 21 / 1992, privind protecția consumatorilor, declară pe proprie răspundere că a fost efectuată atestarea conformității produsului: „**Brilliant Extreme Protection**”, având domeniul de utilizare: Vopsea lucioasă pe baza de rasină alchidică, utilizată pentru zugrăveli exterioare pentru suprafețe din metal, lemn, zidărie neutră și că acesta poate fi pus în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului.

Conformitatea este evaluată conform standardului: **SR EN ISO / CEI 17050-1: 2010**. „Evaluarea conformității. Declarația de conformitate data de producător.

Performanțele produsului:

Caracteristici	Standardul de încercări	Valoare impusă	Valori declarate
Aspect	vizual	Omogen, pasta vascoasă	
Densitate, 20°C, g / cm <sup>3</sup>	SR EN ISO 2811 -1: 2016	1,07 ± 0.02	1,054
Conținut de nevolatili, 1 g / 100 cm <sup>2</sup> , %	SR EN ISO 3251 / 2008	50±2	48
Timp de curgere (cupa, DIN Ø 4 mm, 20°C, sec)	SR EN ISO 2431: 2012	200...260	210
Aderența la suport tip grila	SR EN ISO 2409:2013	0 și 1	0
Timp de uscare (20°C, grosime pelicula 75 μm), h	IL – QC - 26	Max 8	2
Clasa de reacție la foc	SR EN ISO 13501-1+A1:2010	-	NPD

**Denumirea și descrierea produsului:** „**Brilliant Extreme Protection**”, având domeniul de utilizare: Vopsea lucioasă pe baza de rasină alchidică, utilizată pentru zugrăveli exterioare pentru suprafețe din metal, lemn, zidărie neutră. Este conform cu : **Fisa Tehnică / Specificație Tehnică nr. 356**

- Denumirea și adresa organismului notificat pentru atestarea conformității (dacă este cazul):-
- Numărul certificatului (dacă este cazul): -
- Denumirea, adresa laboratorului notificat și numărul de identificare la Comisia Europeană (dacă este cazul):
- Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările: -

Producător sau reprezentantul său autorizat		
Semnătura		
Nume Funcție Bucuresti / Data: 16.11.2020		



# DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

NR. 10518

Producător sau reprezentantul său autorizat	
Producător	Reprezentant autorizat
<b>PPG ROMANIA SA</b>	-
Codul de referință al produsului dat de producător	<b>BRILLIANT GRUND ANTI-RUGINA</b>
Cod .....GRI..... Lot nr .R032897404 Cantitatea (kg) 500...fabricat in data de 05.08.2020 cu termen de valabilitate .....36..... (luni) Data expirarii: 05.08.2023	

În conformitate cu Directiva 89/106/CEE – privind armonizarea legilor, reglementărilor tehnice și a prevederilor administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru construcții, cu Ordonanța Nr. 20 din 18.08.2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor și cu Hotărârea Guvernului nr. 622/2004 cu modificările și completările ulterioare și cu Art.4 din Ordonanța 21 / 1992, privind protecția consumatorilor, declară pe proprie răspundere că a fost efectuată atestarea conformității produsului: „Brilliant Grund Anti-Rugina”, având domeniul de utilizare: Grund pe bază de rășină alchidică, utilizat pentru acoperirea suprafețelor noi din metal, precum și pentru repararea suprafețelor care au mai fost vopsite, atât la interior cât și la exterior și că acesta poate fi pus în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului.

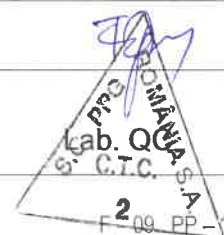
Conformitatea este evaluată conform standardului: **SR EN ISO / CEI 17050-1: 2010**. „Evaluarea conformității. Declarația de conformitate data de producător.

### Performanțele produsului:

Caracteristici	Standardul de încercări	Valoare impusa	Valori declarate
Aspect	vizual	Omogen,	pasta vascoasa
Densitate, 20°C, g / cm <sup>3</sup>	SR EN ISO 2811 -1: 2016	1,38 ± 0,02	1,271
Continut de nevolatile, 1 g / 100 cm <sup>2</sup> , %	SR EN ISO 3251 / 2008	72±2	70,85
Timp de curgere (cupa, DIN Ø 4 mm, 20°C, sec)	SR EN ISO 2431: 2012	250...300	262
Aderenta la suport tip grila	SR EN ISO 2409:2013	0,1 și 2	0
Timp de uscare (20°C, grosime pelicula 75 μm), h	IL – QC - 26	Max 10	3
Clasa de reacție la foc	SR EN ISO 13501-1+A1:2010	-	NPD

- **Denumirea și descrierea produsului:** „Brilliant Grund Anti-Rugina”, Grund pe bază de rășină alchidică, utilizat pentru acoperirea suprafețelor noi din metal, precum și pentru repararea suprafețelor care au mai fost vopsite, atât la interior cât și la exterior. Este conform cu : **Fisa Tehnica / Specificație Tehnică nr. 389**
- **Denumirea și adresa organismului notificat pentru atestarea conformității (dacă este cazul):**-
- **Numărul certificatului (dacă este cazul):** -
- **Denumirea, adresa laboratorului notificat și numărul de identificare la Comisia Europeană (dacă este cazul):**
- **Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:** -

Producător sau reprezentantul său autorizat	
Semnătura	
Nume Funcție Bucuresti / Data: 10.08.2020	Florentina Barbu Manager SMC



# DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

 NR. 065

Producător sau reprezentantul său autorizat	
Producător	Reprezentant autorizat
<b>PPG ROMANIA SA</b>	-
Codul de referință al produsului dat de producător	<b>BRILLIANT DILUANT UNIVERSAL</b>
Cod .....-..... Lot nr .03 Cantitatea (kg) 2500...fabricat in data de 27.01.2020 cu termen de valabilitate .....18..... (luni) Data expirarii: aug 2022	

În conformitate cu Directiva 89/106/CEE – privind armonizarea legilor, reglementărilor tehnice și a prevederilor administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru construcții, cu Ordonanța Nr. 20 din 18.08.2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor și cu Hotărârea Guvernului nr. 622/2004 cu modificările și completările ulterioare și cu Art.4 din Ordonanța 21 / 1992, privind protecția consumatorilor, declară pe proprie răspundere că a fost efectuată atestarea conformității produsului: „**Brilliant Diluant Universal**”, având domeniul de utilizare: reglarea viscozității vopselelor, grundurilor, emailurilor și lacurilor pe baza de rasini alchidice grase, precum și produselor de acoperire pe baza de ulei și că acesta poate fi pus în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului.

Conformitatea este evaluată conform standardului: **SR EN ISO / CEI 17050-1: 2010. „Evaluarea conformității. Declarația de conformitate data de producător.**

Performanțele produsului:

Caracteristici	Standardul de încercări	Valoare impusa	Valori declarate
Aspect	vizual	Omogen,	pasta vascoasa
Densitate, 20°C, g / cm <sup>3</sup>	SR EN ISO 2811 -1: 2016	1,38 ± 0,02	1,271
Continut de nevolatile, 1 g / 100 cm <sup>2</sup> , %	SR EN ISO 3251 / 2008	72±2	70,85
Timp de curgere (cupa, DIN Ø 4 mm, 20°C, sec)	SR EN ISO 2431: 2012	250...300	262
Aderenta la suport tip grila	SR EN ISO 2409:2013	0,1 și 2	0
Timp de uscare (20°C, grosime pelicula 75 μm), h	IL – QC - 26	Max 10	3
Clasa de reacție la foc	SR EN ISO 13501-1+A1:2010	-	NPD

- **Denumirea și descrierea produsului:** „**Brilliant Diluant Universal**”, având domeniul de utilizare: reglarea viscozității vopselelor, grundurilor, emailurilor și lacurilor pe baza de rasini alchidice grase, precum și produselor de acoperire pe baza de ulei. Este conform cu : **Fisa Tehnica / Specificatie Tehnica nr. 366.**
- **Denumirea și adresa organismului notificat pentru atestarea conformității** (dacă este cazul):-
- **Numărul certificatului** (dacă este cazul): -
- **Denumirea, adresa laboratorului notificat și numărul de identificare la Comisia Europeană** (dacă este cazul):
- **Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:** -

Producător sau reprezentantul său autorizat		
Semnătura		
Nume Funcție Bucuresti / Data: 12.02.2020	Florentina Barbu Manager SMC	 Lab. QC



**MINISTERUL SĂNĂTĂȚII, MUNCII  
ȘI PROTECȚIEI SOCIALE  
AL REPUBLICII MOLDOVA**

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ, ТРУДА  
И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РЕСПУБЛИКИ МОЛDOVA

**AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ  
НАЦИОНАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ**

MD-2028, muș. Chișinău, str. Gheorghe. Asachi, 67-a  
Tel. + 373 22 574501, fax + 373 22 729725  
IDNO 1018601000021  
E-mail: ansp@ansp.md; anticamera@ansp.md

**DOCUMENTAȚIE MEDICALĂ / Медицинская документация**  
FORMULAR / Форма Nr. 303-2/e  
APROBAT DE MSMPS al RM / Утверждена МЗТСЗ РМ  
31.10.11 Nr. 828

Centrul de Încercări de laborator acreditat de către  
Centrul Național de Acreditare din Republica Moldova MOLDAC  
Испытательный лабораторный центр аккредитованный  
Национальным Аккредитационным Центром РМ MOLDAC  
Certificat nr. LI-044 din 17.02.2018 valabil până la 16.02.2022  
Accreditat în Sistemul Ministerului Sănătății, Muncii  
și Protecției Sociale al RM  
Аккредитованный в системе Министерства Здравоохранения, Труда и  
Социальной Защиты Республики Молдова  
Certificat nr. 2293 din 24.10.2014, valabil până la 24.10.2019

**AVIZ SANITAR  
PENTRU PRODUSELE ALIMENTARE ȘI NEALIMENTARE Nr. P-96361/2021**

*Санитарное заключение для пищевых и непищевых продуктов*

din/om " 31 " martie a.2. 2021

**Prin prezentul aviz sanitar se confirmă că producerea, importul, utilizarea și desfacerea produselor / echipamentelor**  
*Настоящим санитарным заключением подтверждается, что производство, ввоз, использование и реализация продукции / оборудования*

Vopsea dispersiva in apa m.c.Brilliant, tencuieli decorative si grund m.c.Brilliant

sunt conforme Regulamentului (lor) sanitar (e) / соответствуют санитарному (ым) регламенту (ам) (se va indica denumirea completă a Regulamentului (lor) sanitar (e) / указать полное наименование санитарного (ых) регламента (ов)  
HG nr.913 din 25.07.2016 Reglementări tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produsele pentru construcții

**Organizația-producătoare/importatoare, țara de origine / организация произв./импортёр, страна происхождения**  
România, PPG ROMÂNIA S.A.

**Destinatarul avizului sanitar / получатель санитарного заключения**  
„SUPRATEN” S.A., Moldova, Chișinău, str.Petricani, 84

**Ca temei pentru recunoașterea conformității produselor Regulamentului (lor) sanitar (e) menționat (e) a servit / Основанием для признания продукции указанному (ым) санитарному (ым) регламенту (ам) послужило**  
Demers, invoice, declaratie vamala, certificat de conformitate, aviz sanitar nr.P-2738/2019 din 05.09.2019 contract nr. 01SPT/29.03.2019 din 29.03.2019, declaratii de conformitate, fisa de securitate, raport a încercărilor de laborator nr.1876 din 24.03.2021  
*(a se prezenta documentele de izvoles, buletinele de analiza / прилагаются сопроводительные док., протоколы исслед.)*

**Caracteristica sanitară a produselor / санитарная характеристика продукции:**  
**Parametrii (factorii) / показатели (факторы)      Normativul sanitar / санитарный норматив**

conform raportului încercărilor de laborator nr.1876 din 24.03.2021

**Domeniu de utilizare / Область применения:** constructii

**Condițiile necesare de utilizare, depozitare, transportare, măsurile de securitate / Необходимые условия использования, хранения, транспортировки, меры безопасности:**  
importul, plasarea pe piață în condițiile respectării legislației în vigoare în Republica Moldova  
**AVIZUL SANITAR este valabil pină la / Санитарное Заключение действительно до:** 30 martie 2022

Int.

**DIRECTORUL AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ**

Vasile GUSTIUC



10-XVI-09



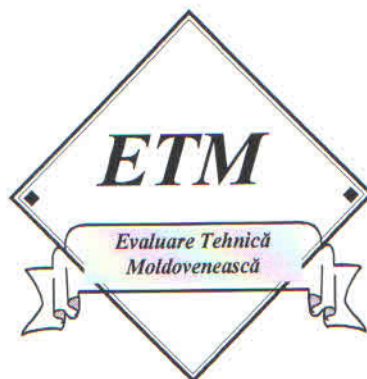
ANSP/HAO3

000 1024

03

ex:Șt.Constantinovi  
tel: 574 679

**MINISTERUL ECONOMIEI ȘI INFRASTRUCTURII  
AL REPUBLICII MOLDOVA**  
**CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII**



**Evaluare tehnică**  
**Nr. 02/04-011:2021**

*Valabilitate până la 15.06.2024*

**Cod NCM 3214, 3824**

**Adezivi pentru sisteme termoizolante "IZOPOL",  
"IZOMIN UNIVERSAL", "BAZALT", "CLASS  
POLISTIROL", "POLIIZOL"**

**Titular:** "SUPRATEN" SA, mun. Chișinău, str. Petricani,  
84, tel.022 027059, fax. 022 027058,  
www.supraten.md,  
c/f 1003600005791

**Producător:** "SUPRATEN" SA, mun. Chișinău, str. Transnis-  
tria, 5/1, tel.022 027059, fax. 022 027058

Evaluarea tehnică a fost emisă de ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL, MD2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa nr. 15, tel/fax 022 52-11-30, Grupa specializată nr. 4 "Finisaje, protecții anticorrosive și speciale, ten-cuieli, placaje și pardoseli".

Prezenta evaluare tehnică conține 14 pagini și anexa 61 pagini care face parte integrantă din prezenta evaluare.

Prezenta evaluare tehnică este eliberată în conformitate cu Regulamentul cu privire la organizarea și funcționarea ghișeului unic de elaborare a evaluării tehnice în construcții, în baza anexei nr.1 la Hotărârea Guvernului nr. 913 din 06 noiembrie 2014.

***Prezenta Evaluare tehnică este valabilă numai însoțită de avizul tehnic al  
Consiliului Tehnic Permanent pentru Construcții și nu ține loc de Certificat de calitate***

## CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

Grupa specializată nr. 4 "Finisaje, protecții anticorozive și speciale, tencuieli, placaje și pardoseli" a ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL analizând Dosarul și documentele prezentate de "SUPRATEN" SA, mun. Chișinău, str. Petricani, 84, tel.022 027059, fax. 022 027058 referitor la: "Adezivi pentru sisteme termoizolante "IZOPOL", "IZOMIN UNIVERSAL", "BAZALT", "CLASS POLISTIROL", "POLIIZOL" fabricați de firma "SUPRATEN" SA, mun. Chișinău, str. Transnistria, 5/1, tel.022 027059, fax. 022 027058, eliberează Evaluarea tehnică nr. 02/04-011:2021 în conformitate cu documentele tehnice valabile în Republica Moldova, aferente domeniului de referință și dosarul tehnic elaborat de "SUPRATEN" SA.

### 1 Definirea succintă

#### 1.1 Descrierea succintă

Adezivii pentru sisteme termoizolante "IZOPOL", "IZOMIN UNIVERSAL", "BAZALT", "CLASS POLISTIROL", "POLIIZOL" se prezintă sub formă de mortar uscat, având în compoziție ciment, adaosuri minerale, polimeri de îmbunătățire a aderenței și plasticizatori, posedă adeziune înaltă la stratul suport format din beton, cărămidă, beton celular și alte suporturi minerale, de asemenea din polistiren și vată minerală, plasă din fibră de sticlă.

Caracteristicile fizico-mecanice ale adezivului "BAZALT" sunt date în tabelul 1.

Tabelul 1.

Caracteristica	Valoare
Reacția la foc	A1 (C0)
Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>	0,210/AF-S
Densitatea aparentă a mortarului proaspăt, kg/m <sup>3</sup>	1780
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,214(C2)/CF-A
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,082/CF-A

Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,593/CF-A
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (vată minerală/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,077/AF-P
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (vată minerală/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,103/AF-P
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (vată minerală/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,156/AF-P

Caracteristicile fizico-mecanice ale adezivului "CLASS POLISTIROL" sunt date în tabelul 2.

Tabelul 2.

Caracteristica	Valoare
Reacția la foc	A1 (C0)
Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>	0,350/AF-S
Densitatea aparentă a mortarului proaspăt, kg/m <sup>3</sup>	1810
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,370(C1)/CF-A

Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,186/CF-A
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,466/CF-A
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (polistiren/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,243/CF-P
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (polistiren/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,101/AF-P
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (polistiren/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,283/CF-P

Caracteristicile fizico-mecanice ale adezivului "IZOPOL" sunt date în tabelul 3.

Tabelul 3.

Caracteristica	Valoare
Reacția la foc	A1 (C0)
Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>	0,270/AF-S
Densitatea aparentă a mortarului proaspăt, kg/m <sup>3</sup>	1800
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,283(C1)/CF-A
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,323/CF-A
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,465/CF-A

Rezistența inițială de aderență la tracțiune (polistiren /adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,196/CF-P
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (polistiren/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,111/CF-P
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (polistiren/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,216/CF-P

Caracteristicile fizico-mecanice ale adezivului "IZOMIN UNIVERSAL" sunt date în tabelul 4.

Tabelul 4.

Caracteristica	Valoare
Reacția la foc	A1 (C0)
Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>	0,385/AF-S
Densitatea aparentă a mortarului proaspăt, kg/m <sup>3</sup>	1800
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,432(C1)/CF-A
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,552/CF-A
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,364/CF-A
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (vată minerală/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,146/AF-P
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (vată minerală/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,100/AF-P
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire	0,188/AF-P

termică (vată minerală/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	
--	--

Caracteristicile fizico-mecanice ale adezivului "POLIIZOL" sunt date în tabelul 5.

Tabelul 5.

Caracteristica	Valoare
Reacția la foc	A1 (C0)
Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>	0,316/AF-S
Densitatea aparentă a mortarului proaspăt, kg/m <sup>3</sup>	1790
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,336(C2)/CF-A
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,384/CF-A
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,553/CF-A

Rezistența inițială de aderență la tracțiune (polistiren /adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,105/AF-P
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (polistiren /adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,089/AF-P
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (polistiren/ adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,216/CF-P

### 1.2 Identificarea produselor

Adezivii se livrează în saci de 25 kg.

Fiecare sac cu produs va fi marcată de producător în care se va specifica în limba de stat:

- denumirea și sigla producătorului;
- data fabricării;
- denumirea produsului;
- numărul lotului;
- masa nominală/netă;
- condiții de depozitare, punere în operă.

Fiecare livrare este însoțită de declarația de performanță.

## 2 EVALUARE TEHNICĂ

### 2.1 Domeniul de utilizare acceptat

Adezivii pentru sisteme termoizolante "IZOPOL", "IZOMIN UNIVERSAL", "BAZALT", "CLASS POLISTIROL", "POLIIZOL" se utilizează la realizarea sistemelor de izolații termice exterioară și interioară cu încheierea plăcilor din polistiren și vată minerală. De asemenea, adezivii "BAZALT", "CLASS POLISTIROL" se utilizează pentru fixarea stratului de armare cu plasă din fibră de sticlă.

Produsele cuprinse în această evaluare tehnică se aplică numai urmare a unui proiect de execuție întocmit cu respectarea Legii 721-XIII din 02.02.1996 privind calitatea în construcții, cu modificările și

completările ulterioare și a reglementărilor tehnice în vigoare.

#### 2.2.1 Aptitudinea de exploatare

**Rezistență mecanică și stabilitate** – Adezivii pentru sisteme termoizolante "IZOPOL", "IZOMIN UNIVERSAL", "BAZALT", "CLASS POLISTIROL", "POLIIZOL" se realizează pe instalații performante, în condiții normale de exploatare. Produsele nu prezintă riscul de accidente la utilizarea lor normală. Caracteristicile fizico-mecanice ale adezivilor au fost verificate prin încercări de către LÎ "CIPC Incerc Test" SRL.

**Securitatea la incendiu** – Adezivii pentru sisteme termoizolante "IZOPOL",



"IZOMIN UNIVERSAL", "BAZALT", "CLASS POLISTIROL", "POLIIZOL" se încadrează în clasa de combustibilitate A1 (C<sub>0</sub>). Securitatea incendiară conform NCM E.03.02.

**Igienă, sănătate și mediu înconjurător** - materialele utilizate la realizarea adezivului nu prezintă pericol pentru mediu sau sănătatea oamenilor. La executarea lucrărilor, se vor respecta următoarele reglementări tehnice: Normativul NCM A 08.02; Codul muncii al Republicii Moldova Nr. 154 din 28.03.2003;

**Siguranță și accesibilitate în exploatare** Produsele nu prezintă riscul de accidente la utilizarea lor normală;

**Protecția împotriva zgomotului** – Produsele nu influențează această cerință.

**Economia de energie** – Se îmbunătățește economia de energie în exploatarea edificiilor.

**Izolare termică** – În componența sistemelor de termoizolație adezivii aduc o contribuție la îmbunătățirea izolării termice și la economia de energie în construcții.

**Utilizare sustenabilă a resurselor naturale** - Construcțiile unde se aplică adezivii pentru sisteme termoizolante "IZOPOL", "IZOMIN UNIVERSAL", "BAZALT", "CLASS POLISTIROL", "POLIIZOL" se proiectează, se execută și se demolează, astfel încât utilizarea resurselor naturale este sustenabilă și asigură în special următoarele:

- după demolare, materialele și produsele componente elementelor de construcție se pot recicla;
- durabilitatea produselor este egală cu durata de viață a sistemului de izolație unde se utilizează – minim 30 de ani;
- materiile prime utilizate la fabricarea produselor componente ale adezivului pentru plăci de polistiren și vată minerală,

plasă din fibră de sticlă sunt compatibile cu mediul (a se vedea cap Igienă, sănătate și mediu înconjurător).

### 2.2.2 Durabilitatea și întreținerea

Durabilitatea produselor este apreciată drept bună, dacă se asigură condiții normale de exploatare.

Calitatea produselor, autocontrolată în mod sistematic, permite realizarea lor cu o durabilitate ridicată.

Depozitarea produselor se face în depozite cu mediu uscat în ambalaje originale.

Durabilitatea produselor este egală cu durata de viață a sistemului de izolație unde se utilizează – minim 30 de ani în condițiile respectării tehnologiei de punere în operă și exploatare.

### 2.2.3 Fabricația și controlul

Fabricarea produselor se face pe baza Normelor tehnice ale producătorului și este însoțită de un autocontrol intern și control extern periodic asigurat de instituții autorizate. Controlul fabricației produselor se realizează conform condițiilor de control și calitate în conformitate cu prevederile ISO 9001 începând cu materia primă, care trebuie să fie însoțită de buletine de analiză respective, după cum urmează:

- controlul calității materiei prime;
- controlul calității produsului în procesul de fabricare;
- controlul produsului finit.

În vederea asigurării constantei calității, producătorul va urmări:

*Intern unității:* controlul intern sever și eficient atât pentru materiile prime și respectarea parametrilor tehnologiei, cât și pentru produsul finit, control efectuat conform Instrucțiunilor și procedurilor de lucru, aprobate în modul stabilit.

*Extern unității:* producătorul are implementat un sistem de management al calității conform EN ISO 9001, certificat nr.

SMC 0130 din 08.08.2018, eliberat de OC IS CMAC; Republica Moldova.

*Evaluarea conformității produselor. Producătorul eliberează declarația de performanță conform sistemului 3 sau 4 din Regulamentul (UE) nr. 305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2011.*

#### **2.2.4 Punerea în operă**

Punerea în operă se realizează conform prescripțiilor (instrucțiunilor) de utilizare ale producătorului și se efectuează de către unități specializate, calificate pentru acest tip de lucrări.

Punerea în operă a produselor în general se face la temperaturi ale mediului ambiant cuprinse între 5°C și 25°C.

Lucrările de lipire a plăcilor de termoizolație cu produsele predozate "IZOPOL", "IZOMIN UNIVERSAL", "BAZALT", "CLASS POLISTIROL", "POLIIZOL" încep doar după terminarea tuturor lucrărilor a căror efectuare simultană sau ulterioară ar putea deteriora calitatea lucrării, cum ar fi:

- montarea tocurilor de uși și ferestre;
- executarea instalațiilor de apă, gaze (fără montarea obiectelor de instalații);
- executarea instalației electrice îngropate (tuburi, duze, dibluri);
- astuparea tuturor șanțurilor și străpungerilor din pereți și planșee rămase de la executarea instalațiilor.

Pentru obținerea calității dorite, la punerea în operă a mortarului adeziv, executantul va avea în vedere următoarele aspecte:

- natura suportului;
- cantitatea apei de preparare, modul și timpul de amestec;
- condițiile de mediu pentru preparare, punere în operă și întărire a mortarului;
- timpul de priză;
- timpul după care suprafața devine utilizabilă;

Stratul suport, pe care se montează plăcile de termoizolație cu adezivul pentru polistiren, trebuie să fie:

- plan și neted - neuniformitățile să nu depășească 3 mm/m (în caz contrar neuniformitățile se netezesc prin șlefuire);
- cu aderență la tencuieli pe bază de ciment (cu vârsta de cel puțin 28 de zile);
- fără fisuri (se admite prezența doar a fisurilor capilare care apar datorită prizei hidraulice, uscării și întăririi suportului pe bază de ciment de tip tencuială. Nu sunt permise alte fisuri datorate realizării incorecte a suportului și cu deschideri de peste 0,5 mm și care evoluează în timp odată cu întărirea);
- curat, fără praf și fără săruri, lipsite de substanțe care reduc aderența (grăsimi, bitumuri, praf gips, vopsea, zugrăveli vechi, etc.);
- rezistent, compact și lipsit de părți friabile;
- uscat - umiditatea reziduală măsurată în suportul la 2-3 cm adâncime, să nu fie mai mare de 2%.

Suporturile trebuie să fie obligatoriu de natură minerală (tencuieli de ciment-var, cărămidă, beton). Pregătirea suprafeței suport. Suprafața suport trebuie să fie uscată, curată, fără substanțe antiaderente (grăsime, bitum, praf). În prealabil se amorsează suprafața suport cu SUPRATON EXTRA sau TUFFUHGPUHT, suprafețele suport neabsorbante – BETOHGPUHT.

Prepararea:

Adezivii pentru sisteme termoizolante "IZOPOL", "IZOMIN UNIVERSAL", "BAZALT", "CLASS POLISTIROL", "POLIIZOL" se prepară manual sau de preferabil mecanizat (malaxor electro-mecanizat specializat de joasă turație - maxim 500 rot/min - și de putere mare - minim 1200 W - dotat cu o tijă amestecătoare specializată pentru mortare), prin adăugarea pulberii în apă, (proporția de

amestecare trebuie să fie conform condițiilor indicate de producător pentru fiecare adeziv), până la obținerea unui amestec omogen, de consistență cremoasă, ușor lucrabil. Amestecul se lasă în repaus aproximativ 5 minute, după care se reamestecă energic. Se recomandă prepararea deodată, numai a unei cantități de adeziv care poate fi utilizată în interval indicat în fișa tehnică pentru fiecare adeziv.

Punerea în operă conform CP E.04.02, inclusiv:

Adezivul se aplică pe suprafața plăcii termoizolante prin metoda puncte-ramă, astfel încât după montarea plăcilor termoizolante, adezivul să acopere cel puțin 60-70% din suprafața acestora.

Pentru suprafețele plane, adezivul se aplică obligatoriu pe toată suprafața plăcii de polistiren, cu ajutorul gletierei cu dinți de 10-12 mm (după caz), după care placa se presează pe suprafața de izolat.

Aspecte suplimentare de punere în operă conform condițiilor fișelor tehnice ale producătorului.

Măsuri de protecția muncii:

Se respectă prevederile specifice de securitatea muncii și în mod special următoarele, referitoare la punerea în operă a mortarelor adezive:

- reacția cu apa fiind alcalină, se vor purta mănuși de protecție;
- în cazul contactului cu ochii, se spală imediat cu apă curată și se consultă medicul;
- în caz de înghițire se consultă medicul, căruia i se prezintă eticheta.
- sculele se spală cu apă imediat după utilizare; (materialul întărit nu poate fi îndepărtat decât mecanic).

Prevenirea noncaltății în procesul de producție se va asigura conform normativelor și legislației în vigoare.

## 2.3 Caietul de prescripții tehnice

### 2.3.1 Condiții de concepții

La livrare, Adezivii pentru sisteme termoizolante "IZOPOL", "IZOMIN UNIVERSAL", "BAZALT", "CLASS POLISTIROL", "POLIIZOL" se vor însoți de declarația de performanță al producătorului și de instrucțiuni de aplicare în limba română. La depozitare de scurtă sau lungă durată, producătorul va preciza datele privind condițiile de depozitare. Depozitarea, manipularea și utilizarea produselor se vor face în conformitate cu recomandările producătorului.

Produsele livrate vor fi ambalate și etichetate corespunzător, astfel încât să-și păstreze intacte caracteristicile de calitate în timpul transportului, manipulării și depozitării.

### 2.3.2 Condițiile de fabricare

Înainte de introducerea în fabricație, calitatea materiilor prime este verificată.

La fabricare se va asigura o calitate constantă a fabricării produselor, garantată de producător prin declarația de performanță, eliberată pe loturi de fabricație.

Eliberarea acestor documente se va face pe toată durata de valabilitate a acestei evaluări tehnice.

Fabricarea produselor se va face conform tehnologiei stabilite de producător.

Controlul de inspecție se efectuează minimum o dată în an de grupa specializată care a elaborat Evaluarea tehnică pe bază de contract.

### 2.3.3. Condițiile de livrare

Produsele se livrează în saci și sunt însoțite de declarația de performanță și instrucțiuni de utilizare.

La livrare, produsele trebuie să fie însoțite de declarația de performanță a producătorului, care atestă că sunt respectate toate caracteristicile și specificațiile mai sus prezentate ale produselor.

Produsele trebuie să fie însoțite de instrucțiuni de utilizare, în limba română.

Nu se aplică măsuri speciale privind transportul, produsele nefiind riscante sau periculoase pentru transportator.

#### **2.3.4 Condițiile de punere în operă**

Punerea în operă a produselor se va face conform documentelor tehnico-normative ale R. Moldova în vigoare aferente

acestor produse, de asemenea NCM E. 03.02 prevederilor instrucțiunilor tehnice, ținând cont de recomandările producătorului și alte documente tehnico-normative care sunt în vigoare în Republica Moldova.

### **3. Remarci complementare ale Grupei Specializate**

3.1. Grupa specializată nr. 4 a examinat produsele și remarcă că:

- Adezivii pentru sisteme termoizolante "IZOPOL", "IZOMIN UNIVERSAL", "BAZALT", "CLASS POLISTIROL", "POLIIZOL" se realizează pe linii tehnologice moderne (utilaje, mașini, instalații) și automatizate și fiind aplicați corect vor avea în continuare o comportare corespunzătoare în exploatare, în condițiile specifice ale Republicii Moldova. Dacă rezultatul verificărilor periodice nu dovedesc menținerea aptitudinii de utilizare, se va solicita declanșarea acțiunii de suspendare a prezentei Evaluări Tehnice;

- produsele anterior au fost agermentate în România;

- constanta calității este asigurată prin autocontrol de producător și prin control exterior - certificat nr. SMC 0130 din 08.08.2018, conform EN ISO 9001, eliberat de OC IS CMAC; Republica Moldova.

3.2 Cerințe privind siguranța produsului asupra sănătății umane: nu conțin substanțe nocive, nu poluează și nu prezintă pericol pentru sănătatea oamenilor și mediul ambiant la utilizare cu respectarea condițiilor stabilite de "SUPRATEN" SA.

**Concluzii:** Utilizarea în Republica Moldova a adezivilor pentru sisteme termoizolante "IZOPOL", "IZOMIN UNIVERSAL", "BAZALT", "CLASS POLISTIROL", "POLIIZOL" în domeniile de utilizare acceptate este apreciată favorabil, dacă se respectă prevederile prezentei Evaluări Tehnice.

### Condiții

- Calitatea produselor și metodele de utilizare au fost examinate și găsite satisfăcătoare de ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL.
- Controlul de inspecție asupra stabilității caracteristicilor confirmate prin evaluarea tehnică în cursul procesului de utilizare / comercializare se efectuează de către grupa specializată care a eliberat evaluarea tehnică cu încadrarea organelor de certificare sau laboratoarelor de încercări acreditate pentru acest domeniu de activitate.
- Oriunde se face referire în această evaluare la acte legislative sau reglementări tehnice, trebuie avut în vedere ca aceste acte să fie în vigoare la data elaborării acestei evaluări;
- Acordând această evaluare, Consiliul tehnic permanent pentru construcții nu se

implică în prezența sau absența drepturilor de brevet conținute în produs și /sau drepturile legale ale firmei de a comercializa produsul;

- Trebuie menționat ca orice recomandare relativ la folosirea în condiții de siguranță a acestui produs, conținută în prezenta evaluare tehnică, reprezintă cerințele minime necesare la utilizarea lui;
- Acordând această evaluare, Consiliul tehnic permanent pentru construcții nu acceptă nici o responsabilitate față de vre-o persoană sau organism pentru orice pierdere sau daună survenită în legătură cu un rău personal ivit ca un rezultat direct sau indirect al folosirii acestui produs.
- Deținătorul Evaluării tehnice la folosirea produselor procurate va prezenta obligatoriu fiecărui agent economic care va folosi aceste produse copia evaluării tehnice și instrucțiunile de transport, depozitare și exploatare.

**VALABILITATE:**

**15 iunie 2024**

**NOTĂ:**

1. Controlul de inspecție asupra produselor evaluate tehnic se efectuează de grupa specializată respectivă minimum o dată în an.
2. Prelungirea valabilității sau revizuirea Evaluării tehnice trebuie solicitată cu cel puțin trei luni înainte de data expirării termenului stabilit.
3. În cazul neprelungirii valabilității, Evaluarea tehnică se anulează de la sine.

**DIRECTOR  
ICȘP „INMACOMPROIECT” SRL**



**Anastasia BELOUSOVA**

**DOSARUL TEHNIC**  
**Adezivi pentru sisteme termoizolante "IZOPOL",**  
**"IZOMIN UNIVERSAL", "BAZALT", "CLASS**  
**POLISTIROL", "POLIIZOL"**

**Beneficiar: "SUPRATEN" SA,**  
mun. Chişinău, str. Petricani, 84,  
tel.022 027059, fax. 022 027058  
cf 1003600005791

**Producător: "SUPRATEN" SA,**  
mun. Chişinău, str. Transnistria,  
5/1, tel.022 027059,  
fax. 022 027058

Grupa specializată nr. 4 "Finisaje, protecții anticorozive și speciale,  
tencuieli, placaje și pardoseli"

## A. DESCRIEREA

### 1 Principiul

Adezivii pentru sisteme termoizolante "IZOPOL", "IZOMIN UNIVERSAL", "BAZALT", "CLASS POLISTIROL", "POLIIZOL" se prezintă sub formă de mortar uscat, având în compoziție ciment, adaosuri minerale, polimeri de îmbunătățire a aderenței și plasticizatori, posedă adeziune înaltă la stratul suport format din beton, cărămidă, beton celular și alte suporturi minerale, de asemenea din polistiren și vată minerală, plasă din fibră de sticlă.

### 2 Elemente componente primare

Caracteristicile fizico-mecanice declarate ale adezivului "BAZALT" sunt date în tabel:

Caracteristica	Valoare
Reacția la foc	A1 (C0)
Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>	0,210
Densitatea aparentă a mortarului proaspăt, kg/m <sup>3</sup>	1780-1800
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,214
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,082
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,593
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (vată minerală/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,077
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (vată minerală/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,103
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (vată minerală/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,156

Caracteristicile fizico-mecanice ale adezivilor "IZOPOL", "IZOMIN UNIVERSAL", "CLASS POLISTIROL", "POLIIZOL" sunt anexate.

### 3 Elemente

Adezivii pentru sisteme termoizolante "IZOPOL", "IZOMIN UNIVERSAL", "BAZALT", "CLASS POLISTIROL", "POLIIZOL" se utilizează la realizarea sistemelor de izolații termice exterioară și interioară cu înclieirea plăcilor din polistiren și vată minerală. De asemenea, adezivii "BAZALT", "CLASS POLISTIROL" se utilizează pentru fixarea stratului de armare cu plasă din fibră de sticlă.

### 4 Fabricare

Fabricarea produselor se face pe baza Normelor tehnice ale producătorului și este însoțită de un autocontrol intern și control extern periodic asigurat de instituții autorizate. Controlul fabricației produselor se realizează conform condițiilor de control și calitate în conformitate cu prevederile ISO 9001 începând cu materia primă, care trebuie să fie însoțită de buletine de analiză respective, după cum urmează:

- controlul calității materiei prime;
- controlul calității produsului în procesul de fabricare;
- controlul produsului finit.

### **5 Punerea în operă**

Punerea în operă a produselor evaluate se realizează în conformitate cu recomandările, instrucțiunile tehnice producătorului și cerințelor prezentei evaluări tehnice.

### **B. REFERINȚE**

Produsele sunt utilizate în Republica Moldova.

### **C. REZULTATELE EXPERIMENTALE**

1. Avizul sanitar nr. P-2944/2019 din 25.09.2019, eliberat de Agenția Națională pentru Sănătate publică a Republicii Moldova;
2. Au fost verificate caracteristicile fizico-mecanice ale adezivilor de către LÎ "CIPC Incerc Test" SRL (raportul de încercări nr. 471.3 din 20.04.2021 se anexează). Grupa specializată nr. 4 își însușește rezultatele declarate de producătorul "SUPRATEN" SA conform declarațiilor de performanță nr. 33, nr. 34, nr. 35, nr. 36/30.05.2021 anexate la dosar.
3. Încheiere de securitate la incendiu nu se aplică pentru adezivi pe bază de ciment.



## **Lista documentelor normative utilizate la elaborarea evaluării tehnice**

- 1 NCM E.03.02:2014 Protecția împotriva incendiilor a clădirilor și instalațiilor
- 2 NCM A.08.02:2014 Securitatea și sănătatea muncii în construcții
- 3 CP E.04.02-2013 Reguli tehnice de execuție a sistemelor de termoizolație exterioară și interioară a clădirilor
- 4 SM EN ISO 9000:2016 Sisteme de management al calității. Principii fundamentale și vocabular
- 5 SM EN ISO 9001:2015 Sisteme de management al calității. Cerințe
- 6 Legea nr. 721-XIII din 02.02.1996 privind calitatea în construcții
- 7 Hotărîrea Guvernului Nr. 913 din 25 iulie 2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții
- 8 Codul muncii al Republicii Moldova Nr. 154 din 28.03.2003.

## Extras din procesul verbal al ședinței de deliberare al grupei specializate

### Procesul verbal nr. 06 din 31 mai 2021

Grupa specializată nr. 4 alcătuită din următorii specialiști:

- președinte: ing. A. Belousova
- membrii: ing. E. Proaspăt
- ing. V. Mursa
- ing. E. Oprea

Întrunită la data de 31.05.2021 pentru a analiza documentația prezentată de solicitant referitor la produsul "SUPRATEN" SA, mun. Chișinău, str. Petricani, 84, tel.022 027059, fax. 022 027058 împreună cu întreg dosar de date și documentații tehnice pus la dispoziție de beneficiar decide:

- aprobarea eliberării Evaluării Tehnice Nr. 02/04-011:2021 pentru "Adezivi pentru sisteme termoizolante "IZOPOL", "IZOMIN UNIVERSAL", "BAZALT", "CLASS POLISTIROL", "POLIIZOL" cu domeniul de utilizare: la realizarea sistemelor de izolații termice exterioară și interioară cu încheierea plăcilor din polistiren și vată minerală. De asemenea, adezivii "BAZALT", "CLASS POLISTI-ROL" se utilizează pentru fixarea straturilor de armare cu plasă din fibră de sticlă.

- se recomandă "SUPRATEN" SA, mun. Chișinău, str. Transnistria, 5/1, tel. 022 027 059, fax. 022 027058 să realizeze cel puțin o dată în an încercări control calitate și suplimentare la cererea grupei specializate conform graficului de audit a produselor evaluate pentru verificarea calității conform cerințelor Legii nr. 721-XIII din 02.02.1996 privind calitatea în construcții.

Raportorul Grupei specializate nr. 4

E. Proaspăt





## DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 34/30.05.2021

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Adezive pentru sisteme termoizolante – **BAZALT**

2. Utilizare preconizată:

**BAZALT** – Se utilizează la lipirea și armarea plăcilor termoizolante din vată minerală și polistiren cu plasă din fibră de sticlă. Pentru lucrări la interior și exterior.

3. Fabricant:

”SUPRATEN” S.A, Republica Moldova, mun. Chişinău, str. Petricani nr. 84, tel. +373(22)027059, fax +373(22)027058, e-mail: - office@supraten.md, adresa web: www.supraten.md.

4. Sistemul de evaluare și de verificare a constantei performanței:

**Sistem 4 conform** - Evaluare tehnică nr. 02/04-011:2021 – Adezivi pentru sisteme termoizolante "Izopol", "Izomin Universal", "Bazalt", "Class Polistirol", "Poliizol"

Standard armonizat:

Evaluare tehnică nr. 02/04-011:2021 – Adezivi pentru sisteme termoizolante "Izopol", "Izomin Universal", "Bazalt", "Class Polistirol", "Poliizol"

5. Performanțe declarate:


Caracteristici esențiale:	Performanța	Metode de încercări
<b>Adeziv pentru sisteme termoizolante BAZALT</b>		
Reacția la foc	A1 (C0)	SM EN 13501-1:2019
Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>	0,210/AF-S	SM EN 12004-2:2017, pct.8.1

Densitatea aparentă a mortarului proaspăt, kg/m <sup>3</sup>	1780	SM SR EN 1015-6:2016 Valoarea declarată
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,214(C2)/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.2
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,082/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.3
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,593/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (vată minerală/adeziv/ substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,077/AF-P	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.2
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (vată minerală/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,103/AF-P	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.3
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (vată minerală/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,156/AF-P	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4
Aderența la beton, N/mm <sup>2</sup>	0,88 cedarea coeziunii in strat mortar	SM EN 1015-12:2016 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Aderența la vată minerală, N/mm <sup>2</sup>	0,09 cedarea coeziunii in strat mortar	SM EN 13494:2020 Valoarea admisibilă ≥ 0,08
Rezistența la impact	- Fără deteriorări la 2J - Fără deteriorări la 10J	SM EN 13497:2018 -Fără deteriorări la 2J - Fără deteriorări la 10J
Rezistența la penetrare, N	468	SM SR EN 13497:2011 >200N PE 200 >500N PE 500
Permeabilitate la vapori, kg/m <sup>2</sup> x t <sup>0.5</sup>	0,29	SM SR EN 1015-18 W1≤0,4 kg/m <sup>2</sup> Permeabilitate redusă

Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică:

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ciloci Oxana 

Șef laborator SUPRATEN S.A.  
mun. Chisinau, str. Mesterul Manole 9

la 30 mai 2021

**SUPRATEN SA**

MD-2059, mun. Chişinău  
str. Petricani, 84  
c/f 1003600005791, TVA 0600352



Tel: +373 22 26-80-07, 26-80-08  
Tel/fax: +373 22 31-70-40  
e-mail: office@supraten.md  
www.supraten.md

**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ**  
Nr. 33/30.05.2021

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Adezive pentru sisteme termoizolante – **IZOMIN UNIVERSAL**

2. Utilizare preconizată:

**IZOMIN UNIVERSAL** – Se utilizează pentru a lipi și arma plăci din polistiren expandat și de vată minerală pe suprafețe suport minerale. Pentru lucrări la interior și exterior.

3. Fabricant:

"**SUPRATEN**" S.A, Republica Moldova, mun. Chişinău, str. Petricani nr. 84, tel. +373(22)027059, fax +373(22)027058, e-mail: office@supraten.md, adresa web: www.supraten.md.

4. Sistemul de evaluare și de verificare a constantei performanței:

**Sistem 4 conform** - Evaluare tehnică nr. 02/04-011:2021 – Adezivi pentru sisteme termoizolante "Izopol", "Izomin Universal", "Bazalt", "Class Polistiro", "Poliizol"

Standard armonizat:

Evaluare tehnică nr. 02/04-011:2021 – Adezivi pentru sisteme termoizolante "Izopol", "Izomin Universal", "Bazalt", "Class Polistiro", "Poliizol"

5. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale:	Performanța	Metode de încercări
<b>Adeziv pentru sisteme termoizolante IZOMIN UNIVERSAL</b>		
Reacția la foc	A1 (C0)	SM EN 13501-1:2019
Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>	0,385/AF-S	SM EN 12004-2:2017, pct.8.1

Densitatea aparentă a mortarului proaspăt, kg/m <sup>3</sup>	1800	SM SR EN 1015-6:2016 Valoarea declarată
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,432(C1)/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.2
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,552/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.3
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,364/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (vată minerală/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,146/AF-P	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.2
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (vată minerală/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,100/AF-P	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.3
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (vată minerală/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	0,188/AF-P	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4
Aderența la beton, N/mm <sup>2</sup>	0,87 cedarea coeziunii in strat mortar	SM EN 1015-12:2016 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Aderența la vată minerală, N/mm <sup>2</sup>	0,09 cedarea coeziunii in strat mortar	SM EN 13494:2020 Valoarea admisibilă ≥ 0,08

Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică:

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ciloci Oxana



Șef laborator SUPRATEN S.A.  
mun. Chisinau, str. Mesterul Manole 9

la 30 mai 2021