



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

**CERTIFICAT DE CONFORMITATE**

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C260020-26**

Data emiterii **20 ianuarie 2026** Valabil până la **20 ianuarie 2027**

**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. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

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

Codul NCM

8544

Cabluri și conductoare electrice marca **ЮЖКАБЕЛЬ** conform anexei , unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă secțiunea produsului în mm<sup>2</sup> în variantele modelului  
Contract de livrare: nr.12/472 din 28.06.2023 cu ПАО «Завод ЮЖКАБЕЛЬ», Ucraina

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

Documentele normative conform anexei

**PRODUCĂTOR**

ПАО «Завод ЮЖКАБЕЛЬ», Ucraina

Codul țării

UA

**SOLICITANT**

"CEGOLTAR" SRL, str. Nufêrilor 25, mun. Chisinau, Republica Moldova  
depozit: mun. Chisinau, str. Petricani 21/1, Republica Moldova

Codul IDNO

1003600017268

**CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA**

Raport de evaluare final Nr. 004-RE din 20.01.2026, eliberat de OCpr din cadrul CertElectroTest SRL;  
Rapoarte de încercări Nr.06/26 din 19.01.2026; nr.07/27 din 19.01.2026; nr.08/26 din 19.01.2026;  
nr.09/26 din 19.01.2026 eliberate de LÎ din cadrul "CERTIFICARE" SRL, MD 2001, mun. Chișinău,  
bl.Gagarin 2, certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022.

**INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:**

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. 03-CET/24 din 11.01.2024.

Conducătorul organismului  
de certificare



Popescu Diana



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

## ANEXĂ

Fila File

1 1

### LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

Nr. OCpr - CET 13 C260020-26

din 20 ianuarie 2026

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

Nr.	Denumirea produsului	Documentul normativ
1	Cablu electric tip: АПвЭП, АПвЭВ, АПвЭВнгд, АПвЭгП, АПвЭгаП, АПвЭгаПу, ПвЭП, ПвЭВ, ПвЭВнгд, ПвЭгП, ПвЭВнг, ПвЭгаП, АПвПг, N2XSY, N2XS(F)2Y, N2XS(FL)2Y, N2XS(F)H, NA2XSY, NA2XS(F)2Y, NA2XS(FL)2Y, NA2XS (F)H, NA2XSE(F)2Y, N2YSE(F)2Y, RHZ1- OL	SM IEC 60502-2:2016 cap.4-8
2	Conductoare electrice tip: ПВС, ПВСм, ПВСнг, ШВВП, ШВВГнг-LS, H05VV-F	SM IEC 60227-5:2016 SM CEI 60227-1:2014
3	Conductoare electrice tip: ПВ1, ПВ2, ПВ3, ППВ, АПВ, АППВ, ВВП, ВВП, РППЭж, РППШ, ПНП, АПНП, ПВВП, АПУНП, ПУНП, ПУГНП, ТФ... H07V-U, H07V-K, H07RN-F	SM SR EN 50525-2-31: 2013 SM SR EN 50525-2-11: 2013 SM SR EN 50525-1: 2013 SM IEC 60227-1:2016 cap.2.1-2.4
4	Conductoare electrice cu fibre optice tip: ОП, ОПТ, ОКПБ ОБгП, ОБП, ОЦАрП, ОЦКП, ОКТБг-М, ОКАД-ММ, ОАрП, ОЦПс, ОЦПТ, ОПТ, ОКА, ОБгПО, ОАрБгПО, ОЦБгП, ОЦПгП	SM EN 60794-1-1:2016 cap. 4, 6, 7
5	Conductoare electrice tip : А, АС, АСRS, ААС	GOST 839-80 p.5.2, 5.3 IEC 61089 cap.5,7
6	Cablu electric tip: ААБл, ААБлг, ААБ2л, ЦААБл, ЦААБлг, ЦААБ2л, АСБл, ААШв, СБ, СБл, СБг, ААШнг, АСБ, АСБ2л	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap.4-7
7	Cablu electric tip: КВВГ, КВВГнг, КВБ6Шв, КВБ6Швнг, АКВБ6Шв, АКВВГ, АКВВГнг, АКВВГнг, АВК, КВВГЭ, КВВГнг, КВВГнгд-FR, КВВГнгд-FR, YSLCY-JZ, YSLY-OZ	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6, 7 SM EN 50575:2016 SM SR EN 50525-1: 2013 + SM EN 50525-1:2013/A1:2023
8	Conductor electric tip: СИП1, СИП1А, СИП2, СИП2А, СИП3, СИП4, СИП5, АsXSn	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6, 7 SM HD 626S1:2015 cap.3,4 GOST 31946-2012 p.5.2.1, 5.2.7
9	Cablu electric tip: АВВГ, АВВГнг, ВВГ, ВВГнг, ВВГнгП-LS, ВВГ-П, АВБ6Шв, АВБ6Швнг, ВБ6Шв, ВБ6Шнг, АПвБ6Шв, АПвБ6Шнгд, АПвБ6Шн, ПвБ6Шв, ПвБ6Шнг, ПвБ6Шн, АВВГнг-LS, ВВГнг-LS, ВВГнгд-FR, NYM-J, NYM-O, NYU, NYU-J, ВВГнг-FR LS, ВВГнгд-FR, PFXP-LX, ВВГнгд-FR, ВБВнгд-FR, ПвВГнгд-FR, ПвВГнгд-FR, ПвБВнгд-FR, NYM, N2XH-J, NAYU-J, AC2X2YAB2Y, NHXH FE., (N)YM-J, N2XH-O, NAYU-O, ПвВГ, ПвПГ, АПвВГ, АПвПГ, (N)HXXH-J, NA2XB2Y, NA2XY	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap.4-7
10	Conductor electric tip: ПММ, ПМТ, ПБ, АПБ, ПБД, АМ, ПЭТВ, ПЭЭИ1, ММ, МТ, ШММ, МФ- 85, МФ-100, ПСДКТ, ПСДКТ-п, ПЭЭИД, ПЭЭИДХ2, БПВЛ, АПСДКТ	SM EN 60317-32:2016

/Conducătorul organismului de certificare



Popescu Diana



## DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 7/20.05.2025

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Adeziv pentru plăci ceramice – **POLIFIX UNIVERSAL**

2. Utilizare preconizată:

**POLIFIX UNIVERSAL** – se utilizează la montarea placajelor ceramice și a plăcilor din piatră naturală și artificială pe suprafețe de origine minerală (beton, ciment, ghips ș.a.). Pentru lucrări la exterior și interior.

3. Fabricant:

**"SUPRATEN" S.A.**, Republica Moldova, mun. Chişinău, str. Petricani, 84, tel. (+373) 22 268-000, e-mail: call\_center@supraten.md, adresa web: www.supraten.md.

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

**Sistem 1 conform SM EN 12004+A1:2014 – Anexa ZA**

5. Standard armonizat:

**SM EN 12004+A1:2014** – Adezivi pentru plăci ceramice. Cerințe, evaluarea și verificarea constantei performanței, clasificare și marcare.

Organism recunoscut: OC produse din cadrul IP "Oficiul Amenajarea Teritoriului, Urbanism, Construcții și Locuințe".

6. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale	Performanța	Metoda de încercare
<b>Adeziv pentru plăci ceramice POLIFIX UNIVERSAL</b>		
Reacția la foc	A1	SM EN 12004+A1:2014
Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>	1,796/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.1 Valoarea admisibilă ≥ 0,5

Rezistența inițială de aderență la tracțiune, N/mm <sup>2</sup>	2,07/CF-A/C1	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.2 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Rezistența de aderență la tracțiune după cicluri îngheț-dezgheț (25 cicluri), N/mm <sup>2</sup>	1,68/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.5 Valoarea declarată
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă, N/mm <sup>2</sup>	1,67/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.3 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică, N/mm <sup>2</sup>	1,52/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4 Valoarea admisibilă ≥ 0,5

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Reglementare tehnică "cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții", pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ciloci Oxana



Șef laborator SUPRATEN S.A.  
mun. Chișinău, str. Meșterul Manole, 9



la 20 mai 2025

**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. 8/20.05.2025

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Adeziv pentru plăci ceramice – **CLASS PORȚELANAT GRI**

2. Utilizare preconizată:

**CLASS PORȚELANAT GRI** - utilizat la montarea plăcilor ceramice de tip „porțelanat”, a plăcilor de marmură; în medii cu condiții extreme de exploatare: umiditate, schimbări frecvente de temperatură (băi, saune, bazine, încăperi industriale, terase). De asemenea, este utilizat la montarea materialelor decorative de dimensiuni mari.

3. Fabricant:

”**SUPRATEN**” S.A., Republica Moldova, mun. Chişinău, str. Petricani, 84, tel. (+373) 22 268-000, e-mail: call\_center@supraten.md, adresa web: www.supraten.md.

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

**Sistem 1 conform SM EN 12004+A1:2014 – Anexa ZA**

5. Standard armonizat:

**SM EN 12004+A1:2014** – Adezivi pentru plăci ceramice. Cerințe, evaluarea și verificarea constantei performanței, clasificare și marcarea.

Organism recunoscut: OC produse din cadrul IP “Oficiul Amenajarea Teritoriului, Urbanism, Construcții și Locuințe”.

6. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale	Performanța	Metoda de încercare
<b>Adeziv pentru plăci ceramice CLASS PORȚELANAT GRI</b>		
Reacția la foc	A1	SM EN 12004+A1:2014
Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>	1,71/CF-A / E	SM EN 12004-2:2017, pct.8.1 Valoarea admisibilă ≥ 0,5

Rezistența inițială de aderență la tracțiune, N/mm <sup>2</sup>	1,72/CF-A / C1	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.2 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Rezistența de aderență la tracțiune după cicluri îngheț-dezgheț (25 cicluri), N/mm <sup>2</sup>	1,72/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.5 Valoarea declarată
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă, N/mm <sup>2</sup>	2,05/BT	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.3 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică, N/mm <sup>2</sup>	1,68/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Deformarea transversală, mm	2,7 / S1	SM EN 12004-2:2017, pct.8.6 Valoarea admisibilă ≥ 2,5/ ≥5
Determinarea alunecării, mm	0,24/ T	SM EN 12004-2:2017, pct.8.2 Valoarea admisibilă ≤ 0,5

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Reglementare tehnică "cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții", pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ciloci Oxana 

Șef laborator SUPRATEN S.A.  
mun. Chișinău, str. Meșterul Manole 9

la 20 mai 2025



**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ**  
Nr. 9/20.05.2025

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Adeziv pentru plăci ceramice – **CLASS EXTRA GRI**

2. Utilizare preconizată:

**CLASS EXTRA GRI** - adezivul este utilizat la montarea plăcilor ceramice, a plăcilor din piatră naturală și artificială pe tavane, pereți și pardoseli de origine minerală (beton, ciment, ipsos etc.); în locuri supuse acțiunii factorilor atmosferici; în spații cu umiditate sporită sau variații mari de temperatură; în toate cazurile când este necesară o placare de calitate. Pentru lucrări la exterior și interior.

3. Fabricant:

**"SUPRATEN" S.A.**, Republica Moldova, mun. Chişinău, str. Petricani, 84, tel. (+373) 22 268-000, e-mail: call\_center@supraten.md, adresa web: www.supraten.md.

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

**Sistem 1 conform SM EN 12004+A1:2014 – Anexa ZA**

5. Standard armonizat:

**SM EN 12004+A1:2014** – Adezivi pentru plăci ceramice. Cerințe, evaluarea și verificarea constanței performanței, clasificare și marcarea.

Organism recunoscut: OC produse din cadrul IP "Oficiul Amenajarea Teritoriului, Urbanism, Construcții și Locuințe".

6. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale	Performanța	Metoda de încercare
<b>Adeziv pentru plăci ceramice CLASS EXTRA GRI</b>		
Reacția la foc	A1	SM EN 12004+A1:2014

Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>	2,07/CF-A/E	SM EN 12004-2:2017, pct.8.1 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Rezistența inițială de aderență la tracțiune, N/mm <sup>2</sup>	2,03/CF-A /C1	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.2 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Rezistența de aderență la tracțiune după cicluri îngheț-dezghet (25 cicluri), N/mm <sup>2</sup>	1,97/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.5 Valoarea declarată
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă, N/mm <sup>2</sup>	2,07/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.3 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică, N/mm <sup>2</sup>	2,0/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Deformarea transversală, mm	2,5 / S1	SM EN 12004-2:2017, pct.8.6 Valoarea admisibilă ≥ 2,5/ ≥5
Determinarea alunecării, mm	0,25/ T	SM EN 12004-2:2017, pct.8.2 Valoarea admisibilă ≤ 0,5

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Reglementare tehnică "cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții", pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ciloci Oxana



Șef laborator SUPRATEN S.A.  
mun. Chișinău, str. Meșterul Manole, 9

la 20 mai 2025



# DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

CEGOLTAR - 30/2024

Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului, semnată pentru și în numele:

**FAREX Uluslar Arasi Tic., LTD, Şti, Turcia**

(denumirea și adresa producătorului)

<b>Produsul (tip, model):</b> (Product,(model(s)))	Corpuri electrice pentru iluminat (suspendabile, incorporabile) marca FAR modele: 460..., ... unde (...) -cifre și/sau litere ce reprezinta variantele modelului
<b>Obiectul declarației:</b> (Base of Declaration)	În conformitate cu <b>Legea nr. 235 din 1 decembrie 2011</b> privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității, declarația de conformitate atestă faptul că produsul îndeplinește cerințele esențiale de securitate menționate în: <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Raport de încercări nr. 380/24 din 21.05.2024</b> eliberat de <b>LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2, certificat acreditare LÎ-134 din 04.07.2022.</b></li></ul>
<b>Standarde relevante:</b> (Applied Standards)	Această declarație nu pune în pericol viața și sănătatea consumatorilor, nu produce impact asupra mediului înconjurător și este în conformitate cu următoarele reglementări tehnice și standarde: <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Reglementarea tehnică Nr. 745 din 26.10.2015 „Punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune”</b> transpune Directiva 2014/35/UE.</li><li>- <b>SM EN IEC 60598-1:2021/A1:2022;</b> <b>SM SR EN 60598-2-1:2010 cap.1.4-1.11, 1.13, 1.14;</b> <b>SM SR EN 60598-2-2:2014 cap.2.4-2.6.</b></li></ul>
<b>Informații suplimentare:</b> (Supplementary information)	Prin prezenta Declarăm că datele furnizate în raportul de încercări acoperă inclusiv întreaga grupă de produse așa cum acestea sunt similare prin construcție, diferențele fiind prin aspectele de design.

Reprezentantul autorizat: **“CEGOLTAR” SRL**, mun. Chișinău, str. Nuferilor 25, Republica Moldova

Chișinău, 21.05.2024

**BOLGARIN Mihail**

(Nume, funcția)

(semnătura)



# DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

CEGOLTAR - 31/2024

Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului, semnată pentru și în numele:

**FAREX Uluslar Arasi Tic., LTD, Şti, Turcia**

(denumirea și adresa producătorului)

<b>Produsul (tip, model):</b> (Product,(model(s)))	Aparate electrice pentru comutarea și protejarea circuitelor electrice (prize, fise, prelungitoare, intrerupatoare) marca FAR modele: 27..., 65..., 67... - unde (...) -cifre și/sau litere ce reprezintă variantele modelului.
<b>Obiectul declarației:</b> (Base of Declaration)	În conformitate cu <b>Legea nr. 235 din 1 decembrie 2011</b> privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității, declarația de conformitate atestă faptul că produsul îndeplinește cerințele esențiale de securitate menționate în: - <b>Raport de încercări nr. 381/24 din 21.05.2024</b> eliberat de <b>LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2, certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022</b>
<b>Standarde relevante:</b> (Applied Standards)	Această declarație nu pune în pericol viața și sănătatea consumatorilor, nu produce impact asupra mediului înconjurător și este în conformitate cu următoarele reglementări tehnice și standarde: - <b>Reglementarea tehnică Nr. 745 din 26.10.2015</b> „Punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune” transpune Directiva 2014/35/UE. - <b>SM SR CEI 60884-1:2012 cap. 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 26, 27;</b> <b>SM EN 60669-1:2018</b>
<b>Informații suplimentare:</b> (Supplementary information)	Prin prezenta Declarăm că datele furnizate în raportul de încercări acoperă inclusiv întreaga grupă de produse așa cum acestea sunt similare prin construcție, diferențele fiind prin aspectele de dizain.

Reprezentantul autorizat "CEGOLTAR" SRL, mun. Chișinău, str. Nuferilor 25, Republica Moldova

Chișinău, 21.05.2024

**BOLGARIN Mihail**

(Nume, funcția)

(semnătura)



# DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

CEGOLTAR -32/2024

Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului, semnată pentru și în numele:

**FAREX Uluslar Arasi Tic., LTD, Şti, Turcia**

(denumirea și adresa producătorului)

<b>Produsul (tip, model):</b> (Product,(model(s)))	Dispozitive pentru comutarea și protejarea circuitelor electrice (panouri de distribuție, cofrete) marca FAR modele: 61..., 65... - unde (...) -cifre și/sau litere ce reprezintă variantele modelului.
<b>Obiectul declarației:</b> (Base of Declaration)	În conformitate cu <b>Legea nr. 235 din 1 decembrie 2011</b> privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității, declarația de conformitate atestă faptul că produsul îndeplinește cerințele esențiale de securitate menționate în: - <b>Raport de încercări nr. 382/24 din 21.05.2024</b> eliberat de <b>LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2, certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022</b>
<b>Standarde relevante:</b> (Applied Standards)	Această declarație nu pune în pericol viața și sănătatea consumatorilor, nu produce impact asupra mediului înconjurător și este în conformitate cu următoarele reglementări tehnice și standarde: - <b>Reglementarea tehnică Nr. 745 din 26.10.2015</b> „Punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune” transpune Directiva 2014/35/UE. - <b>SM SR EN 60670-1:2010 +AC:2015+A1:2016+IS1:2017+A11:2021</b> <b>SM SR EN 60670-24:2010</b>
<b>Informații suplimentare:</b> (Supplementary information)	Prin prezenta Declarăm că datele furnizate în raportul de încercări acoperă inclusiv întreaga grupă de produse așa cum acestea sunt similare prin construcție, diferențele fiind prin aspectele de dizain.

Reprezentantul autorizat: **“CEGOLTAR” SRL**, mun. Chișinău, str. Nuferilor 25, Republica Moldova

Chișinău, 21.05.2024

**BOLGARIN Mihail**

(Nume, funcția)

(semnătura)



**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. 10/20.05.2025

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Adeziv pentru plăci ceramice – **NAȘ BAUND**

2. Utilizare preconizată:

**NAȘ BAUND** - adezivul este utilizat la montarea plăcilor ceramice, la montarea plăcilor din piatră naturală și artificială, pe pereți, pardoseli și tavane de origine minerală (beton, cărămidă, ciment, ipsos, fortan etc.). Se aplică în condiții de umiditate înaltă. Pentru lucrări la interior și exterior.

3. Fabricant:

**"SUPRATEN" S.A.**, Republica Moldova, mun. Chişinău, str. Petricani, 84, tel. (+373) 268-000, e-mail: call\_center@supraten.md, adresa web: www.supraten.md.

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

**Sistem 1 conform SM EN 12004+A1:2014 – Anexa ZA**

5. Standard armonizat:

**SM EN 12004+A1:2014** – Adezivi pentru plăci ceramice. Cerințe, evaluarea și verificarea constantei performanței, clasificare și marcarea.

Organism recunoscut: OC produse din cadrul IP "Oficiul Amenajarea Teritoriului, Urbanism, Construcții și Locuințe".

6. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale	Performanța	Metoda de încercare
<b>Adeziv pentru plăci ceramice NAȘ BAUND</b>		
Reacția la foc	A1	SM EN 12004+A1:2014

Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>	1,79/CF-A/ E	SM EN 12004-2:2017, pct.8.1 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Rezistența inițială de aderență la tracțiune, N/mm <sup>2</sup>	2,05/CF-A / C1	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.2 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Rezistența de aderență la tracțiune după cicluri îngheț-dezghet (25 cicluri), N/mm <sup>2</sup>	1,71/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.5 Valoarea declarată
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă, N/mm <sup>2</sup>	1,92/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.3 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică, N/mm <sup>2</sup>	1,71/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Determinarea alunecării, mm	0,32/ T	SM EN 12004-2:2017, pct.8.2 Valoarea admisibilă ≤ 0,5

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Reglementare tehnică "cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții", pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ciloci Oxana

Șef laborator SUPRATEN S.A.  
mun. Chișinău, str. Meșteru Mare nr. 9



la 20 mai 2025

**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ**  
Nr. 11/20.05.2025

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Adeziv pentru plăci ceramice – **CLASS NAȘ**

2. Utilizare preconizată:

**CLASS NAȘ** - este utilizat la montarea plăcilor ceramice și a plăcilor din piatră naturală pe pereți, pardoseli și alte suprafețe. Pentru lucrări la interior și exterior.

3. Fabricant:

**"SUPRATEN" S.A.**, Republica Moldova, mun. Chişinău, str. Petricani, 84, tel. (+373) 22 268-000, e-mail: call\_center@supraten.md, adresa web: www.supraten.md.

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

**Sistem 1 conform SM EN 12004+A1:2014 – Anexa ZA**

5. Standard armonizat:

**SM EN 12004+A1:2014** – Adezivi pentru plăci ceramice. Cerințe, evaluarea și verificarea constantei performanței, clasificare și marcare.

Organism recunoscut: OC produse din cadrul IP "Oficiul Amenajarea Teritoriului, Urbanism, Construcții și Locuințe".

6. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale	Performanța	Metoda de încercare
<b>Adeziv pentru plăci ceramice CLASS NAȘ</b>		
Reacția la foc	A1	SM EN 12004+A1:2014
Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>	1,57/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.1 Valoarea admisibilă ≥ 0,5

Rezistența inițială de aderență la tracțiune, N/mm <sup>2</sup>	2,08/CF-A/ C1	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.2 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Rezistența de aderență la tracțiune după cicluri îngheț-dezgeț (25 cicluri), N/mm <sup>2</sup>	1,96/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.5 Valoarea declarată
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă, N/mm <sup>2</sup>	2,05/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.3 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică, N/mm <sup>2</sup>	2,03/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Determinarea alunecării, mm	0,35/ T	SM EN 12004-2:2017, pct.8.2 Valoarea admisibilă ≤ 0,5

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Reglementare tehnică "cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții", pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus. Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ciloci Oxana



Șef laborator SUPRATEN S.A.  
mun. Chișinău, str. Meșterul Manole,



la 20 mai 2025

## 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. 30/20.05.2025

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Adeziv pentru plăci ceramice – **CLASS EXTRA ALB**

2. Utilizare preconizată:

**CLASS EXTRA ALB** – se utilizează la aplicarea placajelor ceramice, a plăcilor din piatră naturală și artificială pe tavane, pereți și pardoseli de origine minerală (beton, ciment, ipsos etc.); în locuri supuse acțiunii factorilor atmosferici; în spații cu umiditate sporită, în toate cazurile când este necesară o placare de calitate. Pentru lucrări la exterior și interior.

3. Fabricant:

”SUPRATEN” S.A., Republica Moldova, mun. Chişinău, str. Petricani, 84, tel. (+373) 22 268-000, e-mail: call\_center@supraten.md, adresa web: www.supraten.md.

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

**Sistem 1 conform SM EN 12004+A1:2014 – Anexa ZA**

5. Standard armonizat:

**SM EN 12004+A1:2014** – Adezivi pentru plăci ceramice. Cerințe, evaluarea conformității, clasificare și notare

Organism recunoscut: OC produse din cadrul IP “Oficiul Amenajarea Teritoriului, Urbanism, Construcții și Locuințe”.


6. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale	Performanța	Metoda de încercare
<b>Adeziv pentru plăci ceramice CLASS EXTRA ALB</b>		
Reacția la foc	A1	SM EN 12004+A1:2014

Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>	2,05/CF-A/ E	SM EN 12004-2:2017, pct.8.1 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Rezistența inițială de aderență la tracțiune, N/mm <sup>2</sup>	2,03/CF-A/ C2	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.2 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Rezistența de aderență la tracțiune după cicluri îngheț-dezgheț (25 cicluri), N/mm <sup>2</sup>	1,914/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.5 Valoarea declarată
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă, N/mm <sup>2</sup>	1,947/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.3 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică, N/mm <sup>2</sup>	1,92/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Deformarea transversală, mm	2,8 / S1	SM EN 12004-2:2017, pct.8.6 Valoarea admisibilă ≥ 2,5/ ≥5
Determinarea alunecării, mm	0,3/ T	SM EN 12004-2:2017, pct.8.2 Valoarea admisibilă ≤ 0,5

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Reglementare tehnică "cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții", pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ciloci Oxana 

Șef laborator SUPRATEN S.A.  
mun. Chișinău, str. Meșterul Manole 9

la 20 mai 2025



**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. 31/20.05.2025

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Adeziv pentru plăci ceramice – **CLASS PORȚELANAT ALB**

2. Utilizare preconizată:

**CLASS PORȚELANAT ALB** - utilizat la montarea plăcilor ceramice de tip „porțelanat”, a plăcilor de marmură; în medii cu condiții extreme de exploatare: umiditate, schimbări frecvente de temperatură (băi, saune, bazine, încăperi industriale, terase). De asemenea, este utilizat la montarea materialelor decorative de dimensiuni mari.

3. Fabricant:

”SUPRATEN” S.A., Republica Moldova, mun. Chişinău, str. Petricani, 84, tel. (+373) 22 268-000, e-mail: call\_center@supraten.md, adresa web: www.supraten.md.

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

**Sistem 1 conform SM EN 12004+A1:2014 – Anexa ZA**

5. Standard armonizat:

**SM EN 12004+A1:2014** – Adezivi pentru plăci ceramice. Cerințe, evaluarea și verificarea constantei performanței, clasificare și marcare.

Organism recunoscut: OC produse din cadrul IP “Oficiul Amenajarea Teritoriului, Urbanism, Construcții și Locuințe”.

6. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale	Performanța	Metoda de încercare
<b>Adeziv pentru plăci ceramice CLASS PORȚELANAT Alb</b>		
Reacția la foc	A1	SM EN 12004+A1:2014
Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>	1,85/CF-A /E	SM EN 12004-2:2017, pct.8.1 Valoarea admisibilă ≥ 0,5

Rezistența inițială de aderență la tracțiune, N/mm <sup>2</sup>	1,95/CF-A/ C2	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.2 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Rezistența de aderență la tracțiune după cicluri îngheț-dezghet (25 cicluri), N/mm <sup>2</sup>	2,0/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.5 Valoarea declarată
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă, N/mm <sup>2</sup>	2,04/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.3 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică, N/mm <sup>2</sup>	1,75/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4 Valoarea admisibilă ≥ 0,5
Deformarea transversală, mm	2,9/ S1	SM EN 12004-2:2017, pct.8.6 Valoarea admisibilă ≥ 2,5/ ≥5
Determinarea alunecării, mm	0,15/ T	SM EN 12004-2:2017, pct.8.2 Valoarea admisibilă ≤ 0,5

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Reglementare tehnică "cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții", pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ciloci Oxana 

Șef laborator SUPRATEN S.A.  
mun. Chișinău, str. Meșterul Manole 9

la 20 mai 2025





## DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 32/20.05.2025

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Adeziv pentru plăci ceramice și sisteme termoizolante – **POLIIZOL\***

2. Utilizare preconizată:

**POLIIZOL** - utilizat la fixarea plăcilor din polistiren expandat, montarea placajelor ceramice și a plăcilor din piatră naturală sau artificială, pe suprafețe de origine minerală (beton, ciment, ipsos etc.). Pentru lucrări la exterior și interior.

3. Fabricant:

**"SUPRATEN" S.A.**, Republica Moldova, mun. Chişinău, str. Petricani, 84, tel. (+373) 22 268-000, e-mail: call\_center@supraten.md, adresa web: www.supraten.md.

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

**Sistem 1** conform SM EN 12004+A1:2014 – Anexa ZA și **Sistem 4** conform Evaluării tehnice nr. 02/04-009:2024 – Adezivi pentru sisteme termoizolante "Izopol", "Izomin Universal", "Bazalt", "Class Polistiro", "Poliizol"

5.a Standard armonizat:

**SM EN 12004+A1:2014** – Adezivi pentru plăci ceramice. Cerințe, evaluarea conformității, clasificare și notare

Organism recunoscut: OC produse din cadrul IP "Oficiul Amenajarea Teritoriului, Urbanism, Construcții și Locuințe".

5.b Documentul de evaluare tehnică:

**Evaluare tehnică nr. 02/04-009:2024** – Adezivi pentru sisteme termoizolante "Izopol", "Izomin Universal", "Bazalt", "Class Polistiro", "Poliizol"

Organismul de evaluare tehnică: INSTITUTUL DE CERCETĂRI ȘTIINȚIFICE ȘI PROIECTARE ÎN DOMENIUL MATERIALELOR DE CONSTRUCȚIE "INMACOMPROIECT" S.A.

\* Adezivul **POLIIZOL** este un produs universal cu domeniul de utilizare conform p.2.

5. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale	Performanța	Metode de încercări
<b>Adeziv pentru plăci ceramice POLIIZOL</b>		
Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>	1,28/CF-A/C1	SM EN 12004-2:2017, pct.8.1
Rezistența inițială de aderență la tracțiune, N/mm <sup>2</sup>	2,07/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.2
Rezistența de aderență la tracțiune după cicluri îngheț-dezgheț (25 cicluri), N/mm <sup>2</sup>	1,97/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.5 Valoarea declarată
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă, N/mm <sup>2</sup>	1,95/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.3
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică, N/mm <sup>2</sup>	1,81/CF-A	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4
<b>Adeziv pentru sisteme termoizolante POLIIZOL</b>		
Reacția la foc	A1 (C0)	SM EN 13501-1:2019
Densitatea aparentă a mortarului proaspăt, kg/m <sup>3</sup>	1790	SM SR EN 1015-6:2016 Valoarea declarată
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (polistiren/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	min 0,05 - 0,12/CF-P	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.2
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (polistiren/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	min 0,05 - 0,08/CF-P	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.3
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (polistiren/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	min 0,15 - 0,072/CF-P	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Reglementare tehnică ”cu privire la cerințele minime pentru

comercializarea produselor pentru construcții”, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ciloci Oxana



Șef laborator SUPRATEN S.A.  
mun. Chișinău, str. Mășterul Manole, 9

la 20 mai 2025

**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. 36/15.07.2024

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

**Adezive pentru sisteme termoizolante – CLASS POLISTIROL**

2. Utilizare preconizată:

3. **CLASS POLISTIROL** – Se utilizează la lipirea materialelor termoizolante (polistiren, poliuretan expandat, vată minerală etc.) la armarea plăcilor termoizolante cu plasă din fibră de sticlă; la lipirea placajelor ceramice, artificiale sau acelor din piatră naturală.

4. 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.

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

**Sistem 4 conform** - Evaluare tehnică nr. 02/04-009:2024 – Adezivi pentru sisteme termoizolante "Izopol", "Izomin Universal", "Bazalt", "Class Polistiroi", "Poliizol"

Standard armonizat:

Evaluare tehnică nr. 02/04-009:2024 – Adezivi pentru sisteme termoizolante "Izopol", "Izomin Universal", "Bazalt", "Class Polistiroi", "Poliizol"

6. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale:	Performanța	Metode de încercări
<b>Adeziv pentru sisteme termoizolante CLASS POLISTIROL</b>		
Reacția la foc	A1 (C0)	SM EN 13501-1:2019
Timpul deschis, N/mm <sup>2</sup>	0,1+0,4	SM EN 12004-2:2017, pct.8.1

Densitatea aparentă a mortarului proaspăt, kg/m <sup>3</sup>	1750+1850	SM SR EN 1015-6:2016 Valoarea declarată
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	min 0,3	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>	min 0,15	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>	min 0,3	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4
Rezistența inițială de aderență la tracțiune (polistiren/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	min 0,1	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.2
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă (polistiren/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	min 0,06	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.3
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică (polistiren/adeziv/substrat), N/mm <sup>2</sup>	min 0,15	SM EN 12004-2:2017, pct.8.3.3.4

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. Chișinău, str. Meșterul Manole 9



la 15 iulie 2024

**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. 40/15.07.2024

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Glet pe bază de liant polimeric – **Finito SV+**

2. Utilizare preconizată:

**Finito SV+** – se folosește pentru nivelarea finală și pregătirea profesională a suprafețelor înainte de executarea lucrărilor de finisaj (zugrăvire, aplicare de tapete, tencuieli decorative venețiene, mozaicate cu granule de marmură și de cuarț etc). Se aplică pe suprafețe de beton, ciment, ipsos, gips-carton, cărămidă, fortan, piatră naturală. Pentru lucrări la interior.

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. 02/04-010:2024 – Gleturi polimerice "Eurofin SV+", "Finito SV+"

5. Standard armonizat:

Evaluare tehnică nr. 02/04-010:2024 – Gleturi polimerice "Eurofin SV+", "Finito SV+"

6. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale:	Performanța	Metode de încercări
<b>Glet pe bază de liant polimeric – Finito SV+</b>		
Aspectul exterior	Pulberi albi, fără impurități străine	SM EN 13279-2:2015, pct.4.4.2

Analiza granulometrică/finete (200 µm), %	0,4+0,9	SM EN 13279-2:2015
Densitatea mortarului proaspăt, kg/m <sup>3</sup>	1750+1900	SM SR EN 1015-6:2010 valoarea declarată
Rezistența de aderență, N/mm <sup>2</sup>	min 0,25	SM EN 13279-2:2015
Conținutul de apă, %	max 0,5	SM EN 1097-5:2015
Determinarea consistenței mortarului proaspăt, mm	22+35	SM SR EN 1015-4:2010, met.B valoarea declarată
Determinarea duratei de lucrabilitate, h	30+38	SM SR EN 1015-9:2013 valoarea declarată
Reacția la foc	A1	SM EN 13501-1:2019

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 15 iulie 2024



**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. 41/15.07.2024

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Glet pe bază de liant polimeric – **Eurofin SV+**

2. Utilizare preconizată:

**Eurofin SV+** – se folosește pentru nivelarea finală și pregătirea profesională a suprafețelor înainte de executarea lucrărilor de finisaj (zugrăvire, aplicare de tapete, tencuieli decorative venețiene, mozaicate cu granule de marmură și de cuarț etc). Se aplică pe suprafețe de beton, ciment, ipsos, gips-carton, cărămidă, fortan, piatră naturală. Pentru lucrări la interior.

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. 02/04-010:2024 – Gleturi polimerice "Eurofin SV+", "Finito SV+"

5. Standard armonizat:

Evaluare tehnică nr. 02/04-010:2024 – Gleturi polimerice "Eurofin SV+", "Finito SV+"

6. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale:	Performanța	Metode de încercări
<b>Glet pe bază de liant polimeric – Eurofin SV+</b>		
Aspectul exterior	Pulberi albi, fără impurități străine	SM EN 13279-2:2015, pct.4.4.2



## **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. 43/ 15.07.2024

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

**Amestec hidroizolant pe bază de ciment – Hidrostop**

2. Utilizare preconizată:

**Hidrostop** – se utilizează pentru hidroizolarea pereților încăperilor de subsol, a celor sanitar-tehnice, a construcțiilor subterane, bazinelor, balcoanelor, teraselor neacoperite și acoperișurilor exploatare a rezervoarelor, puțurilor, fântânelor, precum și a colectoarelor de apă. Mortarul hidroizolant se aplică din parte de acțiune a apei. 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 **Evaluării tehnice Nr. 02/04-011:2024** - Amestecuri hidroizolante „Kalmatron”, „Hidrostop” pentru lucrări la interior și exterior

5. Standard armonizat:

**Evaluarea tehnică Nr. 02/04-011:2024** – Amestecuri hidroizolante „Kalmatron”, „Hidrostop” pentru lucrări la interior și exterior

6. Performanțe declarate:

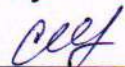
Caracteristici esențiale:	Performanța	Metode de încercare
<b>Amestec hidroizolant pe bază de ciment Hidrostop</b>		
Reacția la foc	A1 (conținut de substanțe organice <1% în masă)	SM EN 13501-1:2019
Emisia de substanțe corozive	NPD	
Densitatea mortarului întărit, kg/m <sup>3</sup>	1700+1850	SM SR EN 1015-10:2010
Rezistența inițială de aderență la tracțiune, N/mm <sup>2</sup>	min 0,15	SM EN 1015-12:2016
Rezistența de aderență la tracțiune după imersie în apă, N/mm <sup>2</sup>	min 0,85	SM EN 1015-12:2016
Rezistența de aderență la tracțiune după îmbătrânire termică, N/mm <sup>2</sup>	min 0,45	SM EN 1015-12:2016
Rezistența de aderență la tracțiune după cicluri îngheț-dezgheț, N/mm <sup>2</sup>	min 0,65	SM EN 1015-12:2016
Absorbția de apă prin capilaritate, kg/m <sup>2</sup> min <sup>0,5</sup>	0,001+0,005	SM SR EN 1015-18:2010

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 15 iulie 2024

**AVIZ SANITAR**  
**PENTRU PRODUSELE ALIMENTARE ȘI NEALIMENTARE Nr. P-22084/2025**  
*Санитарное заключение для пищевых и непищевых продуктов*  
**din/от 01 iulie 2025**

**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 / оборудовании*  
Grund antifungic BRILLIANT Grund Biostop

**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))

Reglementărilor tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții aprobat  
prin HG 913/2016

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

SUPRATEN S.A., Republica Moldova

**Destinatarul avizului sanitar / получатель санитарного заключения**

"SUPRATEN" S.A., Republica Moldova, mun. Chișinău, sec. Riscani, str. Petricani, 84

**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, fișa tehnică, fișa cu date de securitate, eticheta, raport a încercărilor de laborator nr.51025621 din 16.06.2025  
(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 raportului încercărilor de laborator nr.51025621 din 16.06.2025

**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:*

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

**AVIZUL SANITAR este valabil pînă la / Санитарное заключение действительно до: 30.06.2028**

**DIRECTORUL AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ**

**Nicolae Jelamschi**



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](mailto:office@ansp.gov.md)

DOCUMENTAȚIE MEDICALĂ/ Медицинская документация  
FORMULAR/ Форма Nr. 303-2/e  
APROBAT DE MS al RM / Утверждена МЗ РМ Nr. 828  
от 31.10.11  
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. LÎ-044 din 17.02.2018 valabil până la 16.02.2026

**AVIZ SANITAR**  
**PENTRU PRODUSELE ALIMENTARE ȘI NEALIMENTARE Nr. P-22469/2025**  
*Санитарное заключение для пищевых и непищевых продуктов*  
**din/от 15 august 2025**

**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 / оборудовании*  
Materiale utilizate în lucrări de construcție – vopsele conform anexei!

**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))**  
Reglementărilor tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor 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. Petricani, 84

**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, fișe tehnice, fișe cu date de securitate, etichete, rapoarte a încercărilor de laborator nr.51027076-51027077 din 13/08.08.2025  
(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.51027076-51027077 din 13/08.08.2025

**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:**  
plasarea pe piață în condițiile respectării legislației în vigoare în Republica Moldova

**AVIZUL SANITAR este valabil pînă la / Санитарное заключение действительно до: 31.08.2028**

**DIRECTORUL AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ**

**Vasile Gustiuc**





S.R.L. "CertElectroTest"  
Certificare Voluntară

**CERTIFICAT DE CONFORMITATE**

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C010106-25**

Data emiterii 21 ianuarie 2025

Valabil până la 21 ianuarie 2026

**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. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

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

Codul NCM

8544

Cabluri și conductoare electrice marca **ЮЖКАБЕЛЬ** conform anexei, unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă secțiunea produsului în mm<sup>2</sup> în variantele modelului  
Contract de livrare: nr.12/472 din 28.06.2023 cu ПАО «Завод ЮЖКАБЕЛЬ», Ucraina

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

Documentele normative conform anexei

**PRODUCĂTOR**

ПАО «Завод ЮЖКАБЕЛЬ», Ucraina

Codul țării

UA

**SOLICITANT**

"CEGOLTAR" SRL, str. Nufierilor 25, mun. Chișinău, Republica Moldova  
depozit: mun. Chișinău, str. Petricani 21/8, Republica Moldova

Codul IDNO

1003600017268

**CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA**

Raport de evaluare final Nr. 005-RE din 21.01.2025, eliberat de OCpr din cadrul CertElectroTest SRL;  
Raport de încercări Nr.32/25 din 20.01.2025; nr. 33/25; nr.34/25; nr.35/25; nr.36/25 din 21.01.2025  
eliberate de LÎ din cadrul "CERTIFICARE" SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2, certificat de  
acreditare LÎ-134 din 04.07.2022.

**INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:**

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. 03-CET/24 din  
11.01.2024.

Conducătorul organismului  
de certificare



Popescu Diana



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

## ANEXĂ

### LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

Fila File  
1 1

Nr. OCpr - CET 13 C010106-25

din 21 ianuarie 2025

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

Nr.	Denumirea produsului	Documentul normativ
1	Cablu electric tip: АПвЭП, АПвЭВ, АПвЭВнгд, АПвЭгП, АПвЭгаП, АПвЭгаПу, ПвЭП, ПвЭВ, ПвЭВнгд, ПвЭгП, ПвЭВнг, ПвЭгаП, АПвПг, N2XS(Y), N2XS(F)2Y, N2XS(FL)2Y, N2XS(F)H, NA2XS(Y), NA2XS(F)2Y, NA2XS(FL)2Y, NA2XS(F)H, RHZ1-OL	SM IEC 60502-2:2016 cap.4-8
2	Conductoare electrice tip: ПВС, ПВСм, ПВСнг, ШВВП, H05VV-F	SM IEC 60227-5:2016 SM CEI 60227-1:2014
3	Conductoare electrice tip: ПВ1, ПВ2, ПВ3, ППВ, АПВ, АППВ, ВВП, ВПП, РПШЭж, РПШ, ПНП, АПНП, ПВВП, АПУНП, ПУНП, ПУГНП, ТГ... H07V-U, H07V-K, H07RN-F	SM SR EN 50525-2-31: 2013 SM SR EN 50525-2-11: 2013 SM SR EN 50525-1: 2013 SM IEC 60227-1:2016 cap.2.1-2.4
4	Conductoare electrice cu fibre optice tip: ОП, ОПТ, ОКПБ ОБГП, ОБП, ОЦАрП, ОЦКП, ОКТБГ-М, ОКАД-ММ, ОАрП, ОЦПс, ОЦПТ, ОПТ, ОКА, ОБГПО, ОАрБГПО, ОЦБГП, ОЦПГп	SM EN 60794-1-1:2016 cap. 4, 6, 7
5	Conductoare electrice tip : А, АС, АСRS, ААС	GOST 839-80 p.5.2, 5.3 IEC 61089 cap.5,7
6	Cablu electric tip: ААБл, ААБлГ, ААБ2л, ЦААБл, ЦААБлГ, ЦААБ2л, АСБл, ААШл, СБ, СБл, СБГ, ААШл, ААШлг, АСБ, АСБ2л, СБ	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap.4-7
7	Cablu electric tip: КВВГ, КВВГнг, КВБ6Шл, КВБ6Шлнг, АКВБ6Шл, АКВВГ, АКВВГнг, АКВВГнгг, АВК, КВВГЭ, КВВГнгг, КВВГнгг-FR, КВВГнгг-FR, YSLCY-JZ, YSLY-OZ	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6, 7 SM EN 50575:2016 SM SR EN 50525-1: 2013 + SM EN 50525-1:2013/A1:2023
8	Conductor electric tip: СИП1, СИП1А, СИП2, СИП2А, СИП3, СИП4, СИП5	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6, 7 SM HD 626SI:2015 cap.3,4 GOST 31946-2012 p.5.2.1, 5.2.7
9	Cablu electric tip: АВВГ, АВВГнг, АВВК, ВВГ, ВВГнг, ВВГнг-ПБ, ВВГ-П, АВБ6Шл, АВБ6Шлнг, ВБ6Шл, ВБ6Шлг, АПвБ6Шл, АПвБ6Шлнг, АПвБ6Шл, ПвБ6Шл, ПвБ6Шлг, ПвБ6Шл, АВВГнг-LS, ВВГнг-LS, ВВГнгг-LS, ВВГнгг-FR, НУМ-Ж, НУМ-О, НУУ, НУУ-Ж, ВВГнг-FR LS, ВВГнгг-FR, PFXP-LX, ВВГнгг-FR, ВБВнгг-FR, ПвВнгг-FR, ПвВГнгг-FR, ПвБВнгг-FR, НУМ, N2XH-J, NAYY-J, АС2Х2УАВ2У, NHXH FE...	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap.4-7
10	Conductor electric tip: ПММ, ПМТ, ПБ, АПБ, ПБД, АМ, ПЭТВ, ПЭЭИ1, ММ, МТ, ШММ, МФ-85, МФ-100, ПСДКТ, ПСДКТ-п, ПЭЭИД, ПЭЭИДХ2	SM EN 60317-32:2016

Conducătorul organismului de certificare

Popescu Diana





**BUREAU  
VERITAS**

# Certificate of compliance

**Applicant:** AISWEI Technology (Shanghai) Co., Ltd  
Room 905B, 757 Mengzi Road, Huangpu District,  
200023 Shanghai  
P.R. China

**Product:** Photovoltaic (PV) inverter

**Model:** ASW30K-LT-G2  
ASW33K-LT-G2  
ASW36K-LT-G2  
ASW40K-LT-G2  
ASW45K-LT-G2  
ASW50K-LT-G2  
ASW40K-LT-G2 Pro  
ASW45K-LT-G2 Pro  
ASW50K-LT-G2 Pro

Inverter for three-phase parallel connection to the public grid. The network monitoring and disconnection device is an integral part of the above-mentioned model.

## Applied rules and standards:

### EN 50549-1:2019

Requirements for parallel connection of installations with distribution networks - Part 1: Connection to an LV distribution network - Production of installations up to and including Type B

- 4.4 Normal operating range
- 4.5 Immunity to disturbances
- 4.6 Active response to frequency deviation
- 4.7 Power response to voltage variations and voltage changes
- 4.8 EMC and power quality
- 4.9 Interface protection
- 4.10 Connection and starting to generate electrical power
- 4.11 Ceasing and reduction of active power on set point
- 4.13 Requirements regarding single fault tolerance of interface protection system and interface switch

### DIN VDE V 0124-100:2020 (5.5.2.1 Functional safety of network and system protection)

Grid integration of generator plants - Low-voltage - Test requirements for generator units to be connected to and operated in parallel with low-voltage distribution networks

### Commission Regulation (EU) 2016/631 of 14 April 2016

Establishing a network code on requirements for grid connection of generators (NC RFG).  
Type approval for generation units to use in Type A and Type B plants.

At the time of issue of this certificate, the safety concept of an aforementioned representative product corresponds to the valid safety specifications for the specified use in accordance with regulations.

**Report number:** PV2206WDG0098-1

**Certification Program:** NSOP-0032-DEU-ZE-V01

**Certificate number:** U22-0438

**Date of issue:** 2022-07-13

**Certification body**

Alf ASSENKAMP



Certification body Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH accreditation to DIN EN ISO/IEC 17065

Testing laboratory accredited according to DIN EN ISO/IEC 17025

A partial representation of the certificate requires the written approval of Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH



## Annex to the EN 50549-1 certificate of compliance No. U22-0438

**BUREAU  
VERITAS**

### Appendix

Extract from test report according to EN 50549-1 No. PV2206WDG0098-1

**Type Approval and declaration of compliance with the requirements of EN 50549-1 and Commission Regulation (EU) 2016/631 of 14 April 2016**

<b>Manufacturer / applicant</b>	AISWEI Technology (Shanghai) Co., Ltd Room 905B, 757 Mengzi Road, Huangpu District, 200023 Shanghai P.R. China
---------------------------------	---

<b>Micro-generator Type</b>	Photovoltaic inverter			
	ASW30K-LT-G2	ASW33K-LT-G2	ASW36K-LT-G2	ASW40K-LT-G2
<b>MPP DC voltage range [V]</b>	200-1000	200-1000	200-1000	200-1000
<b>Max. Input DC voltage [V]</b>	1100	1100	1100	1100
<b>Input DC current [A]</b>	3 * 26,0	3 * 26,0	3 * 26,0	4 * 26,0
<b>Output AC voltage [V]</b>	3/N/PE ~ 400, 50Hz	3/N/PE ~ 400, 50Hz	3/N/PE ~ 400, 50Hz	3/N/PE ~ 400, 50Hz
<b>Output AC current [A]</b>	50,0	55,0	60,0	66,7
<b>Output power [kW]</b>	30,0	33,0	36,0	40,0

	ASW45K-LT-G2	ASW50K-LT-G2	ASW40K-LT-G2 Pro	ASW45K-LT-G2 Pro
<b>MPP DC voltage range [V]</b>	200-1000	200-1000	200-1000	200-1000
<b>Max. Input DC voltage [V]</b>	1100	1100	1100	1100
<b>Input DC current [A]</b>	4 * 26,0	5 * 26,0	4 * 32,0	4 * 32,0
<b>Output AC voltage [V]</b>	3/N/PE ~ 400, 50Hz	3/N/PE ~ 400, 50Hz	3/N/PE ~ 400, 50Hz	3/N/PE ~ 400, 50Hz
<b>Output AC current [A]</b>	75,0	80,0	66,7	75,0
<b>Output power [kW]</b>	45,0	50,0	40,0	45,0

	ASW50K-LT-G2 Pro	--	--	--
<b>MPP DC voltage range [V]</b>	200-1000	--	--	--
<b>Max. Input DC voltage [V]</b>	1100	--	--	--
<b>Input DC current [A]</b>	5 * 32,0	--	--	--
<b>Output AC voltage [V]</b>	3/N/PE ~ 400, 50Hz	--	--	--
<b>Output AC current [A]</b>	80,0	--	--	--
<b>Output power [kW]</b>	50,0	--	--	--

**Firmware version** | Main DSP: V610-03038-04 | Slave DSP: V610-60009-00

**Description of the structure of the power generation unit:**  
 The power generation unit is equipped with a PV and line-side EMC filter. The power generation unit has no galvanic isolation between DC input and AC output. Output switch-off is performed with single-fault tolerance based on the inverter bridge and two series-connected relays in each line and neutral. This enables a safe disconnection of the power generation unit from the network in case of error.

**Note:**  
 The settings of the interface protection are password protected adjustable.  
 In case the above stated generators are used with an external protection device, the protection settings of the inverters are to be adjusted according to the manufacturer's declaration.  
 The above stated generators are tested according to the requirements in the EN 50549-1:2019 Commission Regulation (EU) 2016/631 of 14 April 2016. Any modification that affects the stated tests must be named by the manufacturer/supplier of the product to ensure that the product meets all requirements.

# Certificate of Conformity

By the product certificate number:

No. 2622/0565-C-CER

Issued to:

License holder:

**AISWEI Technology (Shanghai) Co., Ltd.**  
Room 905B, 757 Mengzi Road, Huangpu District,  
200023 Shanghai, P.R. China

Trademark:



Manufacturer:

**AISWEI New Energy Technology (YangZhong) Co., Ltd.**  
No. 588 Gangxing Road, Yangzhong, Zhenjiang, China

It is certified that the product:

Type of generating unit: **Grid-connected PV Inverter**

Models:

**ASW25K-LT-G3 / ASW27K-LT-G3 / ASW30K-LT-G3 /  
ASW33K-LT-G3 / ASW36K-LT-G3 / ASW40K-LT-G3**

Technical Data:

Nominal power [W]	See page 2
Nominal voltage [V]	3/N/PE; 230 V / 400 V
Nominal frequency [Hz]	50 / 60
Firmware version	See page 2
Number of phases	Three Phases
Isolation Transformer	No

Is in compliance with the standard:

**IEC 62116: 2014**

Test procedure of islanding prevention measures for utility-interconnected photovoltaic inverters.

This certificate is based upon the test results of the Test Report GZES220701316403

The above-mentioned generating unit is certified according to the SGS internal procedure PE.T-ECPE-18 based on the requirements of the UNE-EN ISO / IEC 17065.

First issued on 11<sup>th</sup> January 2023

This certificate is valid until 11<sup>th</sup> January 2028

Madrid, 11<sup>th</sup> January 2023

Daniel Arranz Muñiz  
Certification Manager



**Full list of product references and nominal characteristics:**

Product Model	ASW25K-LT-G3	ASW27K-LT-G3	ASW30K-LT-G3
Input (DC)			
Max.DC Voltage (V)	1100		
MPPT Voltage Range (V)	180 ~ 1000		
MPPT Full load voltage range (V)	450 ~ 850		
Max. input current (A)	32 / 32 / 32		
Output (AC)			
Rated active power (W)	25000	27000	30000
Max. apparent AC power (VA)	27500	29700	33000
Max. Output Current (A)	39.9	43.0	47.8
Nominal Grid Voltage (V)	3/N/PE, 230/400		
Nominal Frequency (Hz)	50 / 60		
General Data			
Firmware version	Master Firmware version: V610-03041-05 Slave Firmware version: V610-60009-00 Safety Firmware version: V610-11007-02		

Product Model	ASW33K-LT-G3	ASW36K-LT-G3	ASW40K-LT-G3
Input (DC)			
Max.DC Voltage (V)	1100		
MPPT Voltage Range (V)	180 ~ 1000		
MPPT Full load voltage range (V)	450 ~ 850		
Max. input current (A)	32 / 32 / 40		
Output (AC)			
Rated active power (W)	33000	36000	40000
Max. apparent AC power (VA)	36300	39600	44000
Max. Output Current (A)	52.6	57.4	63.8
Nominal Grid Voltage (V)	3/N/PE, 230/400		
Nominal Frequency (Hz)	50 / 60		
General Data			
Firmware version	Master Firmware version: V610-03041-05 Slave Firmware version: V610-60009-00 Safety Firmware version: V610-11007-02		



# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50525327

Blatt *Sheet*  
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i>
Sandy Gong	01-Kese-CN21AQKR 001	23.12.2021	(day/mo/yr)

## Genehmigungsinhaber *License Holder*

AISWEI New Energy Technology  
(Jiangsu) Co., Ltd  
No.198 Xiangyang Road  
Suzhou  
215011 Jiangsu  
P.R. China

## Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

AISWEI New Energy  
Technology (Yangzhong) Co., Ltd  
No. 588 Gangxing Road,  
Yangzhong  
Jiangsu  
P.R. China

## Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1111247325

## Geprüft nach *Tested acc. to*

IEC 62109-1:2010  
IEC 62109-2:2011  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
*Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

## PV-Wechselrichter (Grid-connected PV Inverter)

Type Designation	: ASW40K-LT-G3	ASW36K-LT-G3	11
Vmaxpv [Vd.c.]	: 1100		
Iscpv [Ad.c.]	: 48/48/60		
MPP Voltage Range [Vd.c.]	: 180-1000		
Max. Input Current [Ad.c.]	: 32/32/40		
Overvoltage Category (OVC)	: II for PV		
Rated Output Voltage [Va.c.]	: 3N- 400		
Rated Output Power [kW]	: 40	36	
Rated Output Frequency [Hz]	: 50/60		
Max. Output Current [Aa.c.]	: 63.8	57.4	
Power Factor	: 1(default), 0.80(d) to 0.80(g)		
Overvoltage Category (OVC)	: III for AC mains		

continued on page 0002

11

## ANLAGE (Appendix): 1.0

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich beachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg  
<http://www.tuv.com/safety> E-mail: [markcheck@tuv.com](mailto:markcheck@tuv.com)  
Fax: +49 221 806-3935



Weichun Li

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50525327

Blatt *Sheet*  
0002

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum <i>Date of Issue</i>
Sandy Gong	01-Kese-CN21AQKR 001	23.12.2021 (day/mo/yr)

### Genehmigungsinhaber *License Holder*

AISWEI New Energy Technology  
(Jiangsu) Co., Ltd  
No.198 Xiangyang Road  
Suzhou  
215011 Jiangsu  
P.R. China

### Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

AISWEI New Energy  
Technology (Yangzhong) Co., Ltd  
No. 588 Gangxing Road,  
Yangzhong  
Jiangsu  
P.R. China

### Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1111247325

### Geprüft nach *Tested acc. to*

IEC 62109-1:2010  
IEC 62109-2:2011  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011

### Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation) *Certified Product (Product Identification)*

### Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

### PV-Wechselrichter (Grid-connected PV Inverter)

as page 0001 continuation

2

Type Designation	: ASW33K-LT-G3	ASW30K-LT-G3
Vmaxpv [Vd.c.]	: 1100	
Iscpv [Ad.c.]	: 48/48/60	3 x 48
MPP Voltage Range [Vd.c.]	: 180-1000	
Max. Input Current [Ad.c.]	: 32/32/40	3 x 32
Overvoltage Category (OVC)	: II for PV	
Rated Output Voltage [Va.c.]	: 3N~ 400	
Rated Output Power [kW]	: 33	30
Rated Output Frequency [Hz]	: 50/60	
Max. Output Current [Aa.c.]	: 52.6	47.8
Power Factor	: 1(default), 0.80(d) to 0.80(g)	
Overvoltage Category (OVC)	: III for AC mains	

continued on page 0003

2

### ANLAGE (Appendix): 1.0

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.

This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935



Weichun Li

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50525327

Blatt *Sheet*  
0003

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum <i>Date of Issue</i>
Sandy Gong	01-Kese-CN21AQKR 001	23.12.2021 (day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
AISWEI New Energy Technology  
(Jiangsu) Co., Ltd  
No.198 Xiangyang Road  
Suzhou  
215011 Jiangsu  
P.R. China

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
AISWEI New Energy  
Technology (Yangzhong) Co., Ltd  
No. 588 Gangxing Road,  
Yangzhong  
Jiangsu  
P.R. China

## Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1111247325

## Geprüft nach *Tested acc. to*

IEC 62109-1:2010  
IEC 62109-2:2011  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
*Certified Product (Product Identification)*

**Lizenzentgelte - Einheit**  
*License Fee - Unit*

PV-Wechselrichter (Grid-connected PV Inverter)

as page 0002 continuation

2

Type Designation	: ASW27K-LT-G3	ASW25K-LT-G3
V <sub>maxpv</sub> [Vd.c.]	: 1100	
I <sub>scpv</sub> [Ad.c.]	: 3 x 48	
MPP Voltage Range [Vd.c.]	: 180-1000	
Max. Input Current [Ad.c.]	: 3 x 32	
Overvoltage Category (OVC)	: II for PV	
Rated Output Voltage [Va.c.]	: 3N~ 400	
Rated Output Power [kW]	: 27	25
Rated Output Frequency [Hz]	: 50/60	
Max. Output Current [Aa.c.]	: 43.0	39.9
Power Factor	: 1(default), 0.80(d) to 0.80(g)	
Overvoltage Category (OVC)	: III for AC mains	

continued on page 0004

2

ANLAGE (Appendix): 1.0

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.

This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

http://www.tuv.com/safety E-mail markcheck@tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935



Weichun Li

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50525327

Blatt *Sheet*  
0004

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i>
Sandy Gong	01-Kese-CN21AQKR 001	23.12.2021	(day/mo/yr)

### Genehmigungsinhaber *License Holder*

AISWEI New Energy Technology  
(Jiangsu) Co., Ltd  
No.198 Xiangyang Road  
Suzhou  
215011 Jiangsu  
P.R. China

### Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

AISWEI New Energy  
Technology (Yangzhong) Co., Ltd  
No. 588 Gangxing Road,  
Yangzhong  
Jiangsu  
P.R. China

### Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1111247325

### Geprüft nach *Tested acc. to*

IEC 62109-1:2010  
IEC 62109-2:2011  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011

Zertifiziertes Produkt (*Geräteidentifikation*)  
*Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

PV-Wechselrichter (Grid-connected PV Inverter)

as page 0003 continuation

Protective Class : Class I  
Ingress Protection (IP) : IP66  
Pollution Degree (PD) : PD 3 (outside) PD2 (inside)  
Operating Temperature [°C]: -25 to 60 (> 45 derating)  
Type of Inverter : Non-isolated

### Remark(s):

The installation has to be carried out according to the attached installation instruction.  
Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally.

ANLAGE (Appendix): 1.0

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.

This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935



*Weichun Li*  
Weichun Li

# Zertifikat

# Certificate



**Zertifikat Nr. Certificate No.**  
R 50525327

**Blatt Sheet**  
0005

**Ihr Zeichen Client Reference**  
Sandy Gong

**Unser Zeichen Our Reference**  
01-Jiangyi-CN21AQKR 002

**Ausstellungsdatum**  
09.06.2022

**Date of Issue**  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber License Holder**

AISWEI Technology (Shanghai)  
Co., Ltd.  
Room 905B,  
757 Mengzi Road, Huangpu District  
200023 Shanghai  
P.R. China

**Fertigungsstätte Manufacturing Plant**

AISWEI New Energy  
Technology (Yangzhong) Co., Ltd  
No. 588 Gangxing Road,  
Yangzhong  
Jiangsu  
P.R. China

**Prüfzeichen Test Mark**



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1111247325

**Geprüft nach Tested acc. to**

IEC 62109-1:2010  
IEC 62109-2:2011  
EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
**Certified Product (Product Identification)**

**Lizenzentgelte - Einheit**  
**License Fee - Unit**

PV-Wechselrichter (Grid-connected PV Inverter) <sup>®</sup>

as page 0004 continuation  
Modification

1

Chang license holder to:  
AISWEI Technology (Shanghai) Co., Ltd.  
Room 905B, 757 Mengzi Road, Huangpu District, Shanghai

1

ANLAGE (Appendix): 1.0

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.



**Zertifizierungsstelle**

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg**  
http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935

**Weichun Li**