

4	Vopsitorii de dispersie existente rezistente la uzură și frecare	Se face în prealabil o probă de aderență cu FASSADEN GRUND. Dacă este necesar se șlefuieste suprafața. Se curăță bine de murdărie și praf. Dacă suprafața este grosier finisată sau rugoasă în funcție de situație se recomandă aplicarea unei mase de șpaclu minerale îmbunătățită cu adaosuri sintetice pentru a permite obținerea unei acoperiri uniforme prin drișuire	Un strat de FASSADEN GRUND, colorat în ton asemănător cu tencuiala	Nediluată sau diluată cu max 2% apă
5	Tencuieli minerale vechi foarte absorbante	Se curăță de murdărie și praf. Dacă suprafața este grosier finisată sau rugoasă în funcție de situație se recomandă aplicarea unui glet pentru a permite obținerea unei acoperiri uniforme prin drișuire	Un strat grund de profunzime și apoi un strat de FASSADEN GRUND, colorat în ton asemănător cu tencuiala	Nediluată sau diluată cu max 2% apă
6	Gleturi pe bază de ipsos (numai la interior)	Se curăță de murdărie și praf, iar eventualele zone deteriorate se repară cu același material cu care s-a executat gletul. Gleturile care au suprafața finisată lucioasă se șlefuiesc obligatoriu	Un strat grund de profunzime și apoi un strat de FASSADEN GRUND, colorat în ton asemănător cu tencuiala	Nediluată sau diluată cu max 2% apă

MOD DE APLICARE

- Se aplică la grosimea peliculei, cu gletiera din oțel inoxidabil sau prin pulverizare air-less; se structurează prin drișuire circulară cu o drișcă netedă din plastic;
- Nu se va aplica pe suprafețe foarte fragile (de ex. zugraveală existentă de humă, glet de var, tencuială de var, gleturi de fațadă - la exterior);
- A nu se aplica la un interval mai mic de 2 ore de la încetarea ploii (în condiții de temperatură care să permită uscarea suprafeței);
- Pentru prevenirea apariției nadelor și a depunerilor, tencuiala se va aplica într-o singură etapă în procedeul „umed pe umed” (fără întrerupere); pentru aceasta este necesară prezența unui număr suficient de aplicatori pe schelă;
- Nu se va lucra în condiții de: temperaturi foarte ridicate sub directă influență a razelor solare, vânt puternic, ceață, umiditate ridicată de peste 80% și pericol de ploaie și îngheț;
- În condițiile temperaturilor ridicate și foarte ridicate se recomandă ca aplicarea tencuielii să se facă diluată cu 2% apă și obligatoriu pe latura fațadei care nu se află direct expusă razelor solare;
- Nu se recomandă a se reaplica local ulterior produsul în scop de a efectua reparații și rectificări peste o suprafață deja aplicată, deoarece zonele respective vor ieși în evidență în aspectul general al finisajului;
- Temperatura minimă: + 5°C pentru suprafața de bază și mediul înconjurător, atât la aplicare cât și în timpul procesului de uscare/întărire;
- Important pentru tencuiala colorată: prin folosirea agregatelor naturale sânt posibile variații ale nuanțelor; de aceea se vor folosi pe aceeași suprafață numai materiale cu același număr de sarjă; în caz contrar materialele se vor amesteca între ele, pentru a se evita obținerea unor nuanțe diferite;
- Curățirea uneltelor de lucru se face cu apă sau apă cu detergent imediat după întrebuițare.

CONSUM NORMAT

Cca. 2,9–3,1 kg/m², pentru granulația de 1,5 mm, în funcție de natura suportului și structura dorită. Valoarea exactă a consumului specific se va determina în urma unei probe efectuate la fața locului.

USCARE

La +20°C și 65% umiditate relativă a aerului;

- FASSADEN GRUND: 12 ore;
- SILIKONDEKOR KP: 1 oră uscare superficială și 2-3 zile întărire în toată masa;

La temperaturi scăzute și/sau umidități mai mari este nevoie de un timp de uscare mai îndelungat. Tencuiala trebuie protejată de ploaie cca. 1-7 zile de la punerea în operă (în funcție de temperatură) cu ajutorul prelatelor pentru schele.

DEPOZITARE

La loc uscat la temperaturi cuprinse între +5°C +30°C.

AMBALARE

Recipienți din plastic, închiși etanș, etichetați corespunzător, având masa netă de 25 kg.

TERMEN DE VALABILITATE

24 luni de la data fabricației, cu condițiile respectării prevederilor de ambalare și depozitare.

ELIMINAREA DEȘEURILOR

Produsul trebuie evacuat conform reglementărilor legale cu privire la modul de evacuare a deșeurilor.
Resturile de vopsea se elimină doar în stare uscată fiind reziduuri netoxice ce se tratează conform legislației.

COV GATA DE UTILIZARE

COV limita UE g/l:catA/c: 40(2010)
COV Produs,max g/l: 40 produs în stare gata de utilizare

3	Листы гипсокартона	Очищается от грязи и пыли.	Один слой FASSADEN GRUND, колерованный в цвет штукатурки	Неразбавленная или разбавленная водой не более 2%
4	Существующие дисперсионные краски стойкие к трению и истиранию	Предварительное испытать FASSADEN GRUND на адгезию к поверхности. При необходимости поверхность отшлифовать. Очищается от грязи и пыли. В случае неровностей или шероховатостей, в зависимости от состояния поверхности, рекомендуется нанесение минеральной шпатлевки, улучшенной синтетическими добавками ввиду получения ровной поверхности путем шпатлевания.	Один слой FASSADEN GRUND, колерованный в цвет штукатурки	Неразбавленная или разбавленная водой не более 2%
5	Старые сильно впитывающие минеральные штукатурки	Очищается от грязи и пыли. На грубых или неровных штукатурках, в зависимости от ситуации, рекомендуется нанести шпаклёвку ввиду получения ровной поверхности путем шпатлевания.	Один слой глубокопроникающей грунтовки и потом один слой FASSADEN GRUND, колерованный в цвет штукатурки	Неразбавленная или разбавленная водой не более 2%
6	Шпатлевки на гипсовой основе (только внутри)	Очищается от грязи и пыли. В случае наличия повреждений ремонт осуществляется аналогичной сухой смесью. Глянцевые поверхности, обработанные сухой смесью, будут обязательно отшлифованы.	Один слой глубокопроникающей грунтовки и потом один слой FASSADEN GRUND, колерованный в цвет штукатурки	Неразбавленная или разбавленная водой не более 2%

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

- Наносится по толщине пленки, шпателем из нержавеющей стали или путем безвоздушного распыления; структурируется кругообразными движениями пластмассовой теркой;
- Не наносится на чрезмерно хрупкие поверхности (к примеру, существующая штукатурка на глиняной или известковой основе, фасадные шпатлевки – снаружи);
- Не наносить в течение 2-х часов с момента прекращения дождя (при температурных условиях, дающих возможность поверхности высохнуть);
- В целях предотвращения возникновения разрывов рисунка и осадков, штукатурка будет наноситься непрерывно, методом «мокрым по мокрому», для этого необходимо присутствие на строительных помостах достаточного количества мастеров;
- Работы не будут проводиться в условиях: очень высоких температур, под прямыми солнечными лучами, при сильном ветре, тумане, высокой влажности превышающей 80%, при вероятности дождя и заморозков;
- При высоких и очень высоких температурах рекомендуется наносить штукатурку разбавленной 2% воды и в обязательном порядке на той стороне фасада, которая не подвергается воздействию прямых солнечных лучей;
- Не рекомендуется, впоследствии, повторное нанесение продукта, в целях осуществления ремонтов и корректировок на оштукатуренном участке, так как соответствующие зоны будут выделяться на общем фоне соответствующей отделки;
- Минимальная температура: +5°C для основания и окружающей среды, как в момент нанесения, так и в процессе высыхания/затвердевания;
- Важно в случае колерованной штукатурки: при использовании природных наполнителей существует вероятность возникновения различий в оттенках; по этой причине, для одной и той же поверхности будут использоваться материалы с одним и тем же номером партии; в противном случае материалы будут смешиваться между собой для того, чтобы избежать различных тонов;
- Рабочие инструменты должны быть очищены водой или водой с моющим средством сразу после использования.

НОРМА РАСХОДА

Ок. 2,9–3,1 кг/м², для грануляции 1,5 мм, в зависимости от основания и от желаемой структуры. Точное значение расхода будет определяться вследствие проведения тестирования на месте проведения работ.

ВЫСЫХАНИЕ

- При +20°C и 65% относительной влажности воздуха;
- FASSADEN GRUND: 12 часов;
 - SILIKONDEKOR KP: 1 час для поверхностного высыхания и 2-3 дня для полного высыхания.

При низких температурах и/или при более высокой влажности потребуется более длительное время для высыхания. Штукатурку необходимо защищать от дождя приблизительно 1-7 дней с момента нанесения (в зависимости от температуры) при помощи строительных тентов.

ХРАНЕНИЕ

В сухом месте, при температурах от +5°C до +30°C.

УПАКОВКА

Пластмассовые емкости, плотно закрытые, маркированные соответствующим образом, вес нетто – 25 кг.

СРОК ХРАНЕНИЯ

24 месяца от даты производства, при условии соблюдения требований по упаковке и хранению.

УДАЛЕНИЕ ОТХОДОВ

Переработка продукта осуществляется в соответствии с нормативными требованиями по удалению отходов. Остатки краски перерабатываются только в сухом виде, так как являются нетоксичными отходами, которые перерабатываются в соответствии с нормативными требованиями.

ЛОС ПРЕДЕЛ

ЛОС предел в ЕС г/л:кат A/c: 40(2010)
ЛОС в продукте,макс. г/л: 40 в готовом к применению продукте

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 № 303-2/e
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 / МОЛДАВ
Национальный лабораторный центр аккредитован
Национальным Аккредитационным Центром РМ / МОЛДАВ
Сертификат LB-044 din 17.02.2018 valabil până la 16.02.2025

AVIZ SANITAR
PENTRU PRODUSELE ALIMENTARE ȘI NEALIMENTARE Nr. P-14950/2022
Санитарное заключение для пищевых и непищевых продуктов

din/от 03 august 2022

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

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

GRUND: cu faianță de cuarț "Gleta siliconată", silconie cu nisip de cuarț "Silicon Quartzgrunt", cu nisip de cuarț "Betohypuit",
pentru suprafețe neabsorbante "Betokontakt"; GLET acrilic interior "B-62 Șatroc", "Șatroc", "Meșterul Manole"; TENCUALĂ
decorativă "Tink structurat Nic Tina", "Silicon Kratzputz", "Silicon Reibeputz"

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))

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

Organizația-producătoare/importatoare, țara de origine / организация-производитель/импортёр, страна-производитель

„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, raport a încercărilor de laborator nr.51000316 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.51000316 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

Nicolae Jelamschi

Digitally signed by Nicolae Jelamschi
Date: 2022.08.03 15:42:31 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova





MINISTERUL AFACERILOR INTERNE AL REPUBLICII MOLDOVA
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

CERTIFICAT

de apărare împotriva incendiilor la materiale de construcție și la construcții

seria CSI nr. 045-17 din 10.11.2017

Termen de valabilitate nelimitat

Solicitant: S.A., „ORIZONT”, mun. Chișinău, str. Uzinelor, nr. 171/2.

Scopul încercării: determinarea gradului de combustibilitate și timpul de ardere desinestătătoare a plăcilor din polistiren expandat.

Materialul încercat: mostre de placă din polistiren expandat.

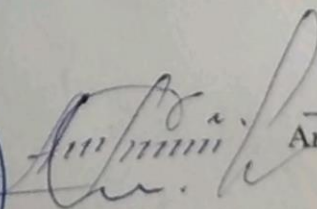
Prezentul certificat confirmă că, **plăcile din polistiren expandat**, prezentate de către S.A., „ORIZONT”, mun. Chișinău, str. Uzinelor, nr. 171/2, conform standardelor în vigoare din Republica Moldova, **se referă la materiale de grupa C₄ (puternic combustibile), timpul de ardere desinestătătoare nu depășește 4 s.**

Domeniul de folosire conform „Normativului în Construcții. Protecția împotriva incendiilor a clădirilor și instalațiilor” NCM E.03.02-2014.

Certificatul este eliberat în conformitate cu art. 32 a Legii nr.267-XIII „Privind apărarea împotriva incendiilor” în baza încercărilor efectuate la foc asupra plăcilor din polistiren expandat, prezentat în Secția Laboratorului experimental antiincendiar a IGSU al MAI RM (procesul verbal nr.045 din 10.11.2017).

Șeful adjunct IGSU
Șeful Direcției salvatori și pompieri
colonel al s/intern




Anatolie Viniciuc

CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CV-024-2021

**PRODUSE FABRICATE DIN PŌLISTIREN EXPANDAT,
EPS 70, EPS 80, EPS 100, EPS 200**

Utilizare: Pentru izolații termice la clădiri,
în sisteme prefabricate pentru izolații termice și în panouri compozite.

Produse de:

ORIZONT S.A.,

str. Uzinelor, 171/2, mun. Chișinău, Republica Moldova

Loc de producție: str. Uzinelor, 171/2, 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 anexa ZA a standardului:

SM EN 13163+A2:2017

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 19.05.2021 și va rămâne valabil până la data de 18.05.2024, 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 valabil doar cu condiția vizării anuale,

SUPRATEN SA

MD-2059, mun. Chișinău
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 CONFORMITATE

Nr. DC 43/24.05.2022

1. Cod unic de identificare a produsului-tip:

Grund cu făină de cuarț – **GLETA SILICONATĂ**

2. Utilizarea preconizată:

Grund cu făină de cuarț **GLETA SILICONATĂ** se utilizează în interiorul și exteriorul clădirilor în mod obligatoriu înainte de aplicarea tencuielilor decorative și a vopselelor structurate. Se recomandă pentru amorsarea suprafețelor minerale: cărămidă, beton, beton celular, amestecuri uscate, plăci din gips-carton și alte suprafețe tencuite.

3. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului:

"SUPRATEN" S.A., Republica Moldova, mun. Chișinău, str. Petricani 84.
InfoLine: +373 22 268 000, e-mail: call_center@supraten.md, website: supraten.md

4. Numele și adresa reprezentantului autorizat: *nu este cazul*

5. Conformitatea este demonstrată având ca referință:

SF 38622974-002:2010 Materiale dispersive în apă pentru finisaje

6. Performanța produsului:

Nr.	Caracteristică	UM	Standardul de încercări	Prevederile din standard	Valori declarate (rezultate încercări)	Executor
Determinări pe probe acoperite cu grund GLETA SILICONATĂ						
1	Aspectul	vizual	SM SR EN ISO 1513:2013	aspectul exterior a suprafeței trebuie să fie omogen, fără incluziuni străine, decojiri, depuneri	aspectul exterior a suprafeței este omogen, fără incluziuni străine, decojiri, depuneri	LÎ al "SUPRATEN" S.A.
2	Fracția masică a substanțelor nevolatile	%	SM EN ISO 3251:2019	minim 55 %	64,51	
3	pH		SM EN ISO 789-9:2019	7,0-9,0	8,91	
4	Rezistența peliculei la acțiunea statică a apei la temperatura (20±2)°C	h	EN ISO 2812-2:2019	după efectuarea încercării aspectul exterior al suprafeței trebuie să fie fără schimbări în comparație cu mostra standard	după efectuarea încercării aspectul exterior al suprafeței este fără schimbări în comparație cu mostra standard	S.C. OMNITEST Laborator SA, București, România
5	Determinarea conținutului de compuși organici volatili (COV)	g/l	SR EN ISO 11890-2:2010	mu mai mult de 30	0,59	

7. Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:

- Laboratorul producătorului "SUPRATEN" S.A., Republica Moldova, mun. Chișinău, str. Meșterul Manole, 9, tel: +373 22 479 072, e-mail: oxana.ciloci@supraten.md

Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la pct. 3.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ciloci Oxana 

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

la 24 mai 2022

GLETA SILICONATĂ

GRUND CU FĂINĂ DE CUART



AMBALAJ	4 kg	7 kg	14 kg	22kg
CANTITATE PE PALET	120	72	44	33

DATE TEHNICE

CONSUM NORMAL

0,33-0,50 KG/M²

ASPECT PRODUS

PASTĂ VÂSCOASĂ,
OMOGENĂ

pH

7,0-9,0

VISCOZITATE BROOKFIELD (ROTOR 6,
VIT.20/MIN)

14000-18000 MPa.S

TIMPUL DE USCARE DEFINITIVĂ

12 ORE

COV LIMITĂ UE (CAT. A/G)

30 G/L (2010)

COV PRODUS

MAX. 10 G/L

DESCRIEREA PRODUSULUI

GLETA SILICONATĂ — grund gata de utilizare pentru pregătirea suprafețelor înainte de aplicarea materialelor decorative. Conține hidroemulsie acrilică cu siloxan activ, făină de cuarț și aditivi.

CULOARE

Alb. Se poate nuanța cu vopsea concentrată COLER prin amestecare cu malaxorul de turație mică sau cu ajutorul sistemului de nuanțare computerizat SupratenColor.

PROPRIETĂȚI

- Aderență excelentă la suporturi minerale;
- Suprafața amorsată este permeabilă la vapori de apă;
- Putere mare de acoperire;
- Rezistentă la factorii atmosferici;
- Pentru lucrări la interior și exterior.

DOMENIUL DE UTILIZARE

Pentru utilizare în interiorul și exteriorul clădirilor în mod obligatoriu înainte de aplicarea tencuielilor decorative și a vopselelor structurate. Se recomandă pentru amorsarea suprafețelor minerale: cărămidă, beton, beton celular, amestecuri uscate, plăci de gips-carton și alte suprafețe tencuite.

Grundul GLETA SILICONATĂ trebuie nuanțat în culoarea materialului decorativ cu o precizie maximă posibilă.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI SUPT

Suprafața suport trebuie să fie uscată, solidă, curată și lipsită de substanțe care împiedică aderența (grăsimi, praf, bitum etc.). În prealabil se amorsează suprafața suport cu SUPRATON, SUPRATON EXTRA sau TUFFUHGPUHT.

MOD DE APLICARE

Înainte de aplicare grundul se amestecă timp de 1-2 minute. Se aplică cu bidineaua într-un singur strat, în direcție orizontală, până la obținerea unei suprafețe de o culoare uniformă. Materialele decorative pot fi aplicate numai după uscarea grundului, cel puțin peste 12 ore. Pentru o mai bună aplicare poate fi diluată cu SUPRATON, dar nu mai mult de 2%.

ATENȚIE!

Lucrările trebuie executate la umbră, la temperaturi cuprinse între +5°C +25°C. Se va evita executarea lucrărilor pe timp de ploaie. În cazul aplicării mai multor găleți de grund de aceeași culoare pe o singură suprafață, se amestecă în prealabil într-un singur recipient pentru a evita formarea diferențelor optice pe suprafață. Calitatea produsului este garantată în cazul respectării prezentei fișe tehnice.

CONSUM NORMAL

În funcție de tipul suprafeței, consumul în cazul unui strat constituie 0,33-0,50 kg/m².

USCARE

Timpul de uscare a GLETA SILICONATĂ depinde de absorbția substratului, temperatură, umiditatea aerului și constituie maxim 12 ore. Efectuarea lucrărilor pe preparatul de grunduire umed reduce eficacitatea acestuia.

DEPOZITARE

Se depozitează în ambalaj ermetic original, la temperaturi cuprinse între +5°C +25°C, în spații uscate și ferite de razele solare.

TERMEN DE VALABILITATE — 18 luni.

AMBALARE

Găleți din plastic de 4 kg, 7 kg, 14 kg, 22 kg.

PRECAUȚII

H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii. P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P103: Citiți eticheta înainte de utilizare. P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun. P333+P313: În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. P501: A se elimina conținutul/recipientul la un centru specializat de colectare. În caz de nerespectare a regulilor de siguranță descrise pe ambalaj, producătorul nu poartă nici o răspundere pentru daunele pricinuite.

Această fișă tehnică stabilește domeniul de aplicare a materialului și modul recomandat de desfășurare a lucrărilor, însă nu poate înlocui pregătirea profesională a executantului. Pe lângă recomandările făcute, lucrările trebuie efectuate în conformitate cu normele de construcții, de siguranță și igiena muncii. Producătorul garantează calitatea produsului, însă nu are nici o influență asupra condițiilor și modului de utilizare. Dacă aveți dubii, efectuați propriile probe de aplicare. Odată cu publicarea acestei fișe tehnice toate edițiile precedente își pierd valabilitatea.

Producătorul își rezervă dreptul de a modifica specificațiile tehnice fără o înștiințare prealabilă. Garanția se referă exclusiv la calitatea materialelor, componentelor de sistem și a sistemului în ansamblu. Proprietățile fizice, chimice și mecanice ale produselor, respectiv caracteristicile fizico-construcitive sunt valabile numai în condiția utilizării conform fișei tehnice sau a produselor recomandate în scris de către "SUPRATEN" S.A.

Cumpărătorul va verifica pe propria răspundere dacă materialul este adecvat domeniului de utilizare, specifice de șantier. Toate drepturile asupra fișei tehnice aparțin producătorului. Modificări, reeditări, fotocopii, precum și extrase din fișele tehnice necesită aprobare scrisă din partea "SUPRATEN" S.A.



GLETA SILICONATǎ



ГРУНТОВКА НА ОСНОВЕ КВАРЦЕВОЙ МУКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

НОРМА РАСХОДА	0,33-0,50 КГ/М ²
ВНЕШНИЙ ВИД ПРОДУКТА	ОДНОРОДНАЯ ВЯЗКАЯ ПАСТА
pH	7,0-9,0
ВЯЗКОСТЬ ПО БРУКФИЛЬДУ (РОТОР 6, СКОР. 20/МИН)	14000-18000 МПА.С
ПОЛНОЕ ВЫСЫХАНИЕ	12 ЧАСОВ
ЛОС ПРЕДЕЛ ЕС (КАТ. А/Г)	30 Г/Л (2010)
ЛОС ТОВАРА	МАКС. 10 Г/Л

УПАКОВКЕ	4 кг	7 кг	14 кг	22 кг
КОЛ. НА ПОДДОНЕ	120	72	44	33

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

GLETA SILICONATǎ — готовая к применению грунтовка для подготовки оснований к нанесению декоративных материалов. Содержит акрилатную вододispersию с активным силоксаном, кварцевой мукой и аддитивами.

ЦВЕТ

Белый. Колеруется концентрированной краской COLER, перемешивая с помощью малооборотной миксерной насадки или электронной колеровочной машины по системе SupratenColor.

СВОЙСТВА

- Отличная адгезия ко всем минеральным основаниям;
- Не снижает паропроницаемость основания;
- Высокая укрывистость;
- Устойчивая к атмосферным воздействиям;
- Для внутренних и наружных работ.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Используется внутри и снаружи зданий, в обязательном порядке, при подготовке поверхностей для нанесения декоративных штукатурок и структурных красок. Рекомендована для разных типов минеральных поверхностей, таких как кирпич, бетон, пенобетон, сухие смеси, гипсокартон, другие оштукатуренные поверхности.

Грунтовка GLETA SILICONATǎ колеруется в цвет декоративного материала с максимально возможной точностью.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть сухим, прочным, чистым, без веществ, снижающих адгезию (жировые пятна, пыль, битум и другие). Предварительно обработать поверхности грунтовкой SUPRATON, SUPRATON EXTRA или TUFFUNGPRUNT.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Перед нанесением грунтовка перемешивается в течение 1-2 минут. Наносится кистью в 1 слой в горизонтальном направлении до достижения однородной по цвету поверхности. Декоративные материалы можно наносить только после высыхания грунтовки, но не ранее, чем через 12 часов. Для удобства можно разбавить грунтовкой SUPRATON, но не более 2%.

ВНИМАНИЕ!

Работы проводить в тени, при температуре от +5°C до +25°C. Избегать проведения работ перед дождём. Более одного ведра колерованной грунтовки, при работе на одной плоскости, предварительно перемешать между собой в одной ёмкости в целях избежания случаев образования видимых цветовых различий. Качество продукта гарантировано в случае соблюдения данного технического описания.

НОРМА РАСХОДА

В зависимости от типа поверхности, расход при однослойном покрытии — 0,33-0,50 кг/м².

ВЫСЫХАНИЕ

Время высыхания GLETA SILICONATĂ зависит от впитывающей способности поверхности, температуры, влажности воздуха, но не более 12 часов. Проведение дальнейших работ по невысохшей грунтовке приведёт к снижению её эффективности.

ХРАНЕНИЕ

Хранить в герметичной фирменной таре, при температуре от +5°C до +25°C, в сухих и защищенных от солнечных лучей местах.

СРОК ГОДНОСТИ — 18 месяцев.

УПАКОВКА

Пластиковые ведра 4 кг, 7 кг, 14 кг, 22 кг.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

H317: Может вызывать аллергическую кожную реакцию. P102: Держать в месте, недоступном для детей. P103: Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке. P280: Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица. P302+P352: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом. P333+P313: Если происходит раздражение кожи или появление сыпи: Обратиться к врачу. P501: Утилизировать содержимое/тару в специально отведенные места для хранения отходов, в соответствии с действующим законодательством. В случае несоблюдения правил безопасности указанных на упаковке, производитель не несет ответственность за причиненный вред.

Данное техническое описание определяет условия применения материала и рекомендуемый метод выполнения работ, и не может заменить профессиональную подготовку исполнителя. Помимо технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными нормами, требованиями безопасности и гигиены труда. Производитель гарантирует качество материала, но никак не может влиять на условия и методы его использования. Если имеются сомнения в применении конкретного материала, следует заранее испытать его. При публикации настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными. Производитель закрепляет за собой право вносить изменения в техническое описание без предварительного уведомления. Гарантия распространяется исключительно на качество материала, а также на компоненты и комплексы систем. Физические, химические и механические свойства товаров, соответственно физико-конструктивные характеристики действительны только при условии соблюдения технического описания или письменной рекомендации от "SUPRATEN" S.A.

Покупатель под собственную ответственность проверяет соответствия области применения материала, в зависимости от выбранного строительного объекта. Все права данного технического описания принадлежат производителю. Изменения, перепечатка, фотокопии, а также выдержки из технических описаний нуждаются в письменном утверждении со стороны "SUPRATEN" S.A.

СЕРТИФИКАТ

ПОСТОЯНСТВА ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СВОЙСТВ ПРОДУКЦИИ № CPP-154-2021

В соответствии с постановлением правительства № 913 от 25.07.2016 об утверждении Технического регламента о минимальных требованиях к поставкам строительной продукции.

Материалы теплоизоляционные для зданий и сооружений - Изделия из минеральной ваты - продукция торговой марки "IZOVAT"
согласно ПРИЛОЖЕНИЮ – один лист

Произведённые: ООО «ОБИО»,
ул. Промышленная, 6, г. Житомир, Украина.
Место производства: ул. Промышленная, 6, г. Житомир, Украина

Настоящим сертификатом подтверждается, что обеспечены все требования при проведении контроля производства и подтверждения постоянства эксплуатационных свойств продукции на производстве согласно спецификации приложения ZA гармонизированного стандарта

SM EN 13162+A1:2016

Орган по сертификации произвел контроль производства и подтверждения постоянства эксплуатационных свойств продукции и подтверждает, что все прописанные требования стандарта для контроля продукции на производстве соответствуют заданным требованиям по системе 1.

Сертификат выдан впервые, с 09.04.2021 и действителен до 08.04.2024 при условии сохранения всех требований, установленных на момент проведения сертификационных работ.

Этот сертификат действителен, если не изменены требования к методам испытаний и /или контроль производства и обеспечения контроля качества продукции, на производстве, включенные в гармонизированном стандарте. Инспекционный контроль производится один раз в год на протяжении действия сертификата соответствия и подтверждается протоколами инспекционного контроля. Орган сертификации обязуется приостановить, изъять или аннулировать настоящий сертификат в случае несоблюдения требований установленных при выдаче сертификата.

Генеральный Директор

Ион ПУХА



ANEXA

la CERTIFICATUL DE CONSTANŢĂ A PERFORMANŢEI Nr. CCP-154-2021

Nr.	Tip/Marca	Grosimea, mm	Reacţia la foc
1.	LS/Izowool LS	50-300	A1
2.	30/Izowool 30	50-300	A1
3.	40/Izowool 40	50-300	A1
4.	45/Izowool 45	50-300	A1
5.	50	50-300	A1
6.	65/Izowool 65	50-300	A1
7.	75	50-300	A1
8.	75L	50-500	A1
9.	75LF	50-500	A1
10.	80/Izowool 80	40-300	A1
11.	80 FG/Izowool 80 FG	40-300	A1
12.	80L	50-500	A1
13.	80LF	50-500	A1
14.	90	30-270	A1
15.	90L	50-500	A1
16.	90LF	50-500	A1
17.	100/Izowool 100	20-240	A1
18.	100L	50-500	A1
19.	100LF	50-500	A1
20.	110/Izowool 110	20-220	A1
21.	115	20-210	A1
22.	120	20-200	A1
23.	125/Izowool 125	20-190	A1
24.	130	20-180	A1
25.	135/Izowool 135	20-180	A1
26.	140	20-170	A1
27.	145/Izowool 145	20-160	A1
28.	150	20-160	A1
29.	160/Izowool 160	20-150	A1
30.	175	20-130	A1
31.	180/Izowool 180	20-130	A1



Director General

Ion PUHA



CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CV-024-2021

PRODUSE FABRICATE DIN PÓLISTIREN EXPANDAT,
EPS 70, EPS 80, EPS 100, EPS 200

Utilizare: Pentru izolații termice la clădiri,
în sisteme prefabricate pentru izolații termice și în panouri compozite.

Produse de:

ORIZONT S.A.,

str. Uzinelor, 171/2, mun. Chișinău, Republica Moldova

Loc de producție: str. Uzinelor, 171/2, 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 anexa ZA a standardului:

SM EN 13163+A2:2017

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 19.05.2021 și va rămâne valabil până la data de 18.05.2024, 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.

de vizat
până în
MAI
2022

de vizat
până în
MAI
2023

Director General

Ion PUHA



Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

**CERTIFICAT DE CONFORMITATE**

Nr. de înregistrare

13 C002050-22

Data emiterii: 28 iunie 2022

Valabil până la: 28 iunie 2023

CertMatCon

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001,
e-mail: office@certmatcon.md, WWW.CERTMATCON.MD.

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

Plasă din fibre de sticlă, pentru armare.

Codul NCM
7019

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN:
RNI 06-5.3.35:2001 pct. 2.2.

PRODUCĂTOR

"CNBM International Corporation" Ltd., China.

Codul țării
CN

SOLICITANT

"PEISAJ-ART" S.R.L.,
bd. Ștefan cel Mare, 64-24, mun. Chișinău, Republica Moldova.

IDNO
1004600020153**CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA:**

Raportului de evaluare final Nr.1197 din 27.06.2022, eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD 2023; Raportului de încercări Nr.126/9 din 21.06.2022, eliberat de Centrul de Încercări, Expertiză și Cercetare (CÎEC) din Cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Feredeului, 12, MD 2005, certificat de acreditare Nr. LÎ - 101 din 12.07.2021 valabil până la 11.07.2025, eliberat de CNA "MOLDAC"; Raportului de încercări Nr.123 din 21.06.2022, eliberat de Centrul de Încercări, Expertiză și Cercetare (CÎEC) din Cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Feredeului, 12, MD 2005.

INFORMAȚII SUPPLEMENTARĂ:

Schema 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat la fiecare ambalaj/unitate de produs conform legislației în vigoare. Certificare voluntară. Domeniu nereglementat. Contract de prestări servicii Nr.88/2022 din 15.06.2022.



Lș. Conducătorul OC

PUHA Ion

Seria V № 000853

În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de
OC „CERTMATCON”, informații pe www.certmatcon.md
Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației



ORGANISMUL DE CERTIFICARE „CERTMATCON“



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

13 C002049-22

Data emiterii: 28 iunie 2022

Valabil până la: 27 iunie 2023

CertMatCon

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001,
e-mail: office@certmatcon.md, WWW.CERTMATCON.MD.

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

Dibluri din plastic pentru fixarea materialelor termoizolante.

Codul NCM
7317

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN:
RNI 06-5.3.35:2001 pct. 2.2.

PRODUCĂTOR

"Теплома" ООО, Ucraina

Codul țării
UA

SOLICITANT

"PEISAJ-ART" S.R.L.,
bd. Ștefan cel Mare, 64-24, mun. Chișinău, Republica Moldova.

IDNO
1004600020153

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA:

Raportului de evaluare final Nr.1196 din 27.06.2022, eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD 2023; Raportului de încercări Nr.35 din 29.01.2021, eliberat de Centrul de Încercări ICȘC "Incercom" ÎS, mun. Chișinău, str. Independenței, 6/1, certificat de acreditare Nr. LÎ - 021 valabil până la 22.02.2026; Raportului de încercări Nr.126/10 din 21.06.2022, eliberat de Centrul de Încercări, Expertiză și Cercetare (CÎEC) din Cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Feredeului, 12, MD 2005, certificat de acreditare Nr. LÎ - 101 din 12.07.2021 valabil până la 11.07.2025, eliberat de CNA "MOLDAC".

INFORMAȚII SUPPLEMENTARĂ:

Schema 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat la fiecare ambalaj/unitate de produs conform legislației în vigoare. Certificare voluntară. Domeniu nereglementat. Contract de prestări servicii Nr.88/2022 din 15.06.2022.



LȘ

Conducătorul OC

PUHA Ion

Seria V № 000852

În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de
OC „CERTMATCON“, informații pe www.certmatcon.md
Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației





® **TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.**

Technical and Test Institute for Construction Prague

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán / Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body. Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

Notified Body 1020

CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

No. 1020 – CPR – 010040380

In compliance with Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR) and Commission Delegated Regulation (EU) No 568/2014, this certificate applies to the construction product:

Thermal insulation products for buildings - Factory made mineral wool (MW) products

- "IZOVAT" products according to annex to the certificate

type / variation: slabs of mineral wool (MW)

placed on the market under the name or trade mark of

OBIO LLC

INo: 32828660

Address: 10025 Ukraine, Zhytomyr, Promyslova 6

and produced in the manufacturing plant:

OBIO LLC

Address: 10025 Ukraine, Zhytomyr, Promyslova 6

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard

EN 13162:2012+A1:2015

under system 1 for the performance set out in this certificate are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed to ensure the

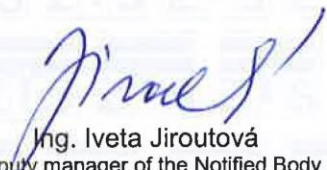
constancy of performance of the construction product.

This certificate was first issued on **30 September 2018** and will remain 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 product certification body.

The stamp of the Notified Body 1020

Prague, 17 March, 2020




Ing. Iveta Jiroutová
Deputy manager of the Notified Body



Annex to the certificate of constancy of performance No. 1020 – CPR – 010040380

Table No. 1: List of assessed "IZOVAT" products

No.	Trade name	Thickness [mm]	Reaction to fire class ČSN EN 13501-1+A1
1	Izovat 30	50 - 300	A1
2	Izovat 40	50 - 300	A1
3	Izovat 45 Izovat 45 FG	50 - 300	A1
4	Izovat 50 Izovat 50 FG	50 - 300	A1
5	Acousticwool Sonet	50 - 300	A1
6	Izovat LR 30	50 - 500	A1
7	Izovat 65 Izovat 65 FG	50 - 300	A1
8	Izovat 70 Izovat 70 FG	50 - 300	A1
9	Izovat 75 L Izovat 75 LF Izovat 75 LF P	50 - 500	A1
10	Izovat 80 Izovat 80 FG Izovat 80 P	40 - 300	A1
11	Acousticwool Sonet P	40 - 300	A1
12	Izovat 80 L Izovat 80 L P Izovat 80 LF Izovat 80 LF P	50 - 500	A1
13	Izovat 90 Izovat Fasad 7,5 Izovat 90 FG Izovat 90 P	30 - 270	A1
14	Izovat 90 L Izovat 90 L P Izovat 90 LF Izovat 90 LF P	50 - 500	A1
15	Izovat 90 sandwich	50 - 270	A1
16	Izovat 100 Izovat Fasad 10 Izovat Roof R30 Izovat 100 FG Izovat 100 Fil Izovat 100 V Izovat 100 P	20 - 270	A1
17	Izovat 100 sandwich	50 - 240	A1
18	Izovat 100 L Izovat 100 L P Izovat 100 LF Izovat 100 LF P	50 - 500	A1
19	Izovat 105 sandwich	50 - 230	A1
20	Izovat 110 Izovat Roof R35 Izovat 110 FG Izovat 110 Fil	20 - 220	A1



® TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.
Technical and Test Institute for Construction Prague

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán / Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body. Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

	Izovat 110 Wed Izovat 110 Inc Izovat 110 TR Izovat 110 P		
21	Izovat Acoustic Floor R15	20 - 80	A1
22	Izovat Acoustic Floor R20	20 - 80	A1
23	Izovat Acoustic Floor	20 - 220	A1
24	Izovat 110 sandwich	50 - 220	A1
25	Izovat 110 L Izovat 110 L P Izovat 110 LF Izovat 110 LF P	50 - 500	A1
26	Izovat 115 Izovat 115 FG Izovat 115 P	20 - 210	A1
27	Izovat 115 R40 Izovat Fasad 12 Izovat Roof R40	80 - 210	A1
28	Izovat 115 sandwich	50 - 210	A1
29	Izovat 115 L Izovat 115 L P Izovat 115 LF Izovat 115 LF P	50 - 500	A1
30	Izovat 120 Izovat 120 FG Izovat 120 Wed Izovat 120 Inc Izovat 120 P	20 - 200	A1
31	Acousticwool Sonet F	20 - 200	A1
32	Izovat 120 sandwich	50 - 200	A1
33	Izovat 120 L Izovat 120 L P Izovat 120 LF Izovat 120 LF P	50 - 500	A1
34	Izovat 125 Izovat Fasad 15 Izovat 125 FG Izovat 125 P	20 - 190	A1
35	Izovat 125 sandwich	50 - 190	A1
36	Izovat 125 L Izovat 125 L P Izovat 125 LF Izovat 125 LF P	50 - 500	A1
37	Izovat 130 Izovat 130 FG Izovat 130 P	20 - 180	A1
38	Izovat 135 Izovat 135 FG Izovat 135 P	20 - 180	A1
39	Izovat 140 Izovat 140 FG Izovat 140 P	20 - 170	A1
40	Izovat 145 Izovat 145 FG Izovat 145 V Izovat 145 P	20 - 160	A1
41	Izovat 150 Izovat Roof R50	20 - 160	A1



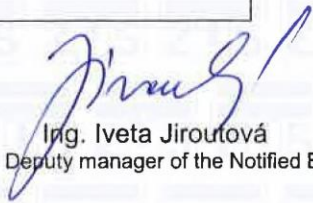
TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p. Technical and Test Institute for Construction Prague

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznámený subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán / Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body. Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

	Izovat 150 FG Izovat 150 P		
42	Izovat 160 Izovat Roof R60 Izovat 160 FG Izovat 160 FG S Izovat 160 Fil Izovat 160 Wed Izovat 160 Inc Windex 30 Izovat 160 P	20 - 150	A1
43	Izovat 175 Izovat 175 VS Roof Top 30	20 - 130	A1
44	Izovat 180 Izovat 180 FG Izovat 180 Fil Izovat 180 Wed Izovat 180 Inc Izovat 180 V Izovat 180 P	20 - 130	A1
45	Izovat 190 Izovat Roof R70 Izovat 190 FG Izovat 190 Fil Izovat 190 Wed Izovat 190 Inc Izovat 190 V	20 - 120	A2
46	Izovat 200 Izovat Roof R80 Izovat 200 R80 Izovat 200 FG Izovat 200 Fil Izovat 200 Wed Izovat 200 Inc Izovat 200 V	20 - 120	A2
47	Izovat 210 Izovat Roof R100 Izovat 210 FG Izovat 210 Fil Izovat 210 Wed Izovat 210 Inc Izovat 210 V	20 - 110	A2
48	Izovat 225 Izovat 225 FG Izovat 225 Fil Izovat 225 Wed Izovat 225 Inc Izovat 225 V	20 - 100	A2

Prague, 17 March, 2020




Ing. Iveta Jiroutová
Deputy manager of the Notified Body