

PANOURI SPC STANDARD CU SUBSTRAT INTEGRAT XPO

Nume furnizor Barlinek S.A.

MATERIAL/ STRUCTURĂ



1. Acoperire suprafață – lac mat super-rezistent Top Coat.
2. Sistem DLE + structuri sincrone cu aspect de lemn natural.
3. Strat transparent de uzură PVC (Wear Layer). Grosime 0,30 mm. Microfază pe patru fețe
4. Placa portantă SPC produsă prin extrudare din carbonat de calciu, PVC și aditivi de îmbunătățire; imprimare digitală SuperHD. Grosime: 4,2 mm.
5. Sistem click drop lock I4F
6. Substrat integrat din spumă XPO cu grosimea de 1 mm. Rezistență la sarcină CS > 400 kPa.

DIMENSIUNILE UNEI PLĂCI ÎN CONFORMITATE CU STANDARDUL PN-EN 16511:2023-10

Dimensiunea unei plăci (mm)	Toleranțe
Grosime: 5,5 mm	$t_{max}-t_{min} \leq 0,5 \text{ mm}$
Lungime: 1234 mm	$l_{max}-l_{min} \leq 0,5 \text{ mm}$
Lățime: 198 mm	$w_{max}-w_{min} \leq 0,2 \text{ mm}$

GROSIMILE FIECĂRUI STRAT AL. PLĂCII

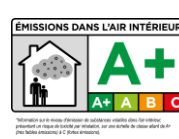
Stratul superior	0,3 mm
Miez	4,2 mm
Substrat	1,00 mm

AMBALARE

Cantitatea plăcilor în pachet	9 buc.
Pachet	2,20 m ² / pach., 40 pach./palet = 88,00 m ²

CARACTERISTICA PRODUSULUI

Montaj pe un sistem de încălzire prin pardoseală:	Produsul este admis pentru montaj pe sistemele de încălzire prin pardoseală cu apă și cele electrice, în conformitate cu instrucțiunile de montaj. Temperatura maximă admisă pe suprafața panoului este de 27°C
Garanție	25 de ani construcții de locuințe, 5 de ani construcții de utilitate publică.
Clasa de utilizare conf. cu EN 16511:2023	Clasa 23 construcții de locuințe, Clasa 34 construcții de utilitate publică.



PARAMETRUL TESTAT	TEST STANDARD	REZULTAT
comportamentul la foc	EN 13501-1	Bfl-s1
conținut de pentaclorofenol (PCP)	CEN/TR 14823:2004	< LOQ nu s-a detectat
emisii de formaldehidă	EN 717-1:2004-10	< LOD nu s-a detecta
natura alunecătoare (comportament de alunecare)	EN 13893:2002-11	0,57 (Clasificare conf. EN 14041:2004 clasa DS.)
rezistență la alunecare	EN 16165:20221-10 Annex C	PTV >36
Determinarea rezistenței la alunecare (test pe rampă)	EN 16165:2021-10, Annex B	R11
rezistența termică	EN 12667	0,0271 m ² K/W
conductivitate termică	EN 12667	0,207 W/mK
parametri geometrici	ISO 24337 (EN 17539:2001)	îndepliniți
rezistență la abraziune (metoda B)	(nisip) ISO 24338:2022-03	>7200 cicluri
rezistență la impact (bilă mare)	EN 13329:2006	>1800 mm
rezistență la micro zgârieturi (metoda A)	EN 16094:2021	<MSR-A1
rezistență la micro zgârieturi (metoda B)	EN 16094:2021	<MRS-B2
testul scaunului	ISO 4918:2021-03	fără modificări/daune vizibile după 25.000 de cicluri
rezistență la presiunea picioarelor mobilei	ISO 16581:2019-06	fără modificări/daune vizibile
îndoire reziduală	ISO 24343-1:2012-01	0,09 mm
rezistență chimică	EN 438-2:2016	calificativ 5
puterea de prindere	ISO 24334:2019-07	(marginea scurtă 4,9 kN/m), (marginea lungă 6,6 kN/m)
rezistența conexiunilor mecanice la scurgerile de apă	ISO 4760:2022-05	fără scurgeri după 24h
modificarea masei și expandarea grosimii plăcilor rezistente la apă	expandare (EN 317:1993), plăci rezistente la apă 16511:2023	modificarea masei 0,2%, expandarea grosimii 0%
rezistență la lumină	ISO 105-B02:2014-08	valoarea tonurilor de gri: 4-5 rezistentă la acțiunea luminii
ondulare după expunerea la căldură	ISO 23999:2021-11	2 mm
stabilitate dimensională după expunerea la căldură	ISO 23999:2021-11	-0,10%/0,00%

Parametri testați conformi cu EN 16511:2023-10 Acoperiri mecanice modulare de pardoseală cu blocare (MMF)
- Specificații, cerințe și metoda de testare pentru panouri modulare multistrat pentru instalații plătitoare



CLASA SELECT



STEJAR PEACH

SW4IMO-GSTAN-DP3XXX-EPEAA
 EAN: 5907461809058
 NR.CATALOG PRODUS: DP3000010



STEJAR BARLEY

SW4IMO-GSTAN-DP3XXX-EBARA
 EAN 5907461809072
 NR.CATALOG PRODUS: DP3000012



STEJAR WHEAT

SW4IMO-GSTAN-DP3XXX-EWHEA
 EAN 5907461809157
 NR.CATALOG PRODUS: DP3000020

CLASA SELECT

CLASA NATUR



STEJAR PEARL

SW4IMO-GSTAN-DP3XXX-EPERA
 EAN 5907461809171
 NR.CATALOG PRODUS: DP3000022



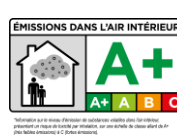
STEJAR ALMOND

SW4IMO-GSTAN-DP3XXX-EALMC
 EAN 5907461809034
 NR.CATALOG PRODUS: DP3000008



STEJAR APRICOT

SW4IMO-GSTAN-DP3XXX-EAPRC
 EAN 5907461809096
 NR.CATALOG PRODUS: DP3000014



CLASA NATUR



STEJAR SUNNY

SW4IMO-GSTAN-DP3XXX-ESUNC
 EAN 5907461809119
 NR.CATALOG PRODUS: DP3000016



STEJAR COCONUT

SW4IMO-GSTAN-DP3XXX-ECOCC
 EAN 5907461809133
 NR.CATALOG PRODUS: DP3000018



STEJAR BRASS

SW4IMO-GSTAN-DP3XXX-EBRAC
 EAN 5907461809195
 NR.CATALOG PRODUS: DP3000024

CLASA RUSTIC



STEJAR AMBER

SW4IMO-GSTAN-DP3XXX-EAMBF
 EAN 5907461808976
 NR.CATALOG PRODUS: DP3000002



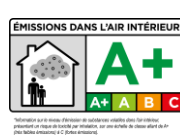
STEJAR HONEY

SW4IMO-GSTAN-DP3XXX-EHONF
 EAN 5907461808990
 NR.CATALOG PRODUS: DP3000004



STEJAR ARCTIC

SW4IMO-GSTAN-DP3XXX-EARCF
 EAN 5907461809010
 NR.CATALOG PRODUS: DP3000006



ÎNTREȚINEREA PODELEI

<p>POTECTOR CONCENTRAT Agent pentru întreținerea curentă a pardoselei</p>	<p>PROPRIETĂȚI: un agent concentrat pentru spălarea pardoselilor, cu aditivi naturali de îngrijire. Curăță temeinic, fără a lăsa urme. Împrospătează și protejează pardoseala de murdărire.</p> <p>APLICAȚIE: pentru toate tipurile de pardoseli din SPC I și lăcuite. Poate fi folosit pentru alte suprafețe vopsite, de ex. mobilier sau blaturi în interiorul încăperilor, precum și pentru pardoselile laminat.</p> <ul style="list-style-type: none"> • randament cca. 500m² / 1 L
<p>PROTECTOR COMPLET Agent pentru curățarea temeinică periodică a pardoselilor</p>	<p>PROPRIETĂȚI: Un agent lichid pentru curățarea tuturor suprafețelor SPC și lăcuite.</p> <p>APLICAȚIE: pentru toate tipurile de pardoseli lăcuite și SPC în interiorul încăperilor.</p> <ul style="list-style-type: none"> • randament cca. 200m²/1 L

FRECVENȚA RECOMANDATĂ DE ÎNTREȚINERE A PARDOSELILOR*

Gradul de intensitate a traficului	Curățarea curentă PROTECTOR CONCENTRAT	Curățarea periodică PROTECTOR COMPLET
Pardoselile în încăperi cu o intensitate mică a traficului de ex: camere de zi, dormitoare	La fiecare 5-7 zile	Conform aprecierii vizuale La fiecare 6-12 luni
Pardoselile în încăperi cu o intensitate medie a traficului de ex: scări, coridoare, birouri	La fiecare 3-5 zile	Conform aprecierii vizuale La fiecare 3-6 luni
Pardoselile în încăperi cu un trafic intens de ex: restaurante, magazine, școli	La fiecare 1-3 zile	Conform aprecierii vizuale De 1-2 ori pe lună

IMPORTANT: Perioada de valabilitate a produselor Proteccor este de 2 ani de la data producției indicată pe ambalaj.

IMPORTANT:

Pardoseala trebuie tratată numai cu produse destinate pentru acest scop.

* Utilizarea și de curățare pentru Pardoselile lăcuite de la alți producători decât Barlinek, poate cauza apariția petelor, a decolorărilor pe pardoseala și o schimbare mare a nivelului de alunecare și a luciului. Utilizând preparatele de la alți producători, Barlinek nu poartă responsabilitate pentru efectele utilizării acestora. Toate recomandările referitoare la frecvența curățării și întreținerii pardoselilor sunt prezentate ca o indicație și depind de desfășurarea lor efectivă. Din motivele sus menționate, acestea nu pot constitui pretenții în cadrul garanției. Nisipul adus și lichidele vărsate acționează foarte negativ asupra pardoselii și trebuie neapărat îndepărtate.

Numărul versiunii :	Data	Creat de
RO_STANDARD_XPO_V01	11/06/2025	Junior Technical Advice Specialist Product Manager Department
Versiunea anterioară	Versiunile anterioare arhivate	\\klvfs1\clusterprofile\Pub\Dział_PM\KARTY SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ DO POBRANIA

