

Prohlášení o Vlastnostech Č. 018/DoP

v souladu s nařízením Evropského parlamentu a rady (EU) č. 305/2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh (CPR EU 305/2011)

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Vláknocementové desky

Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:

Swisspearl Slates

**(Německý čtverec, Česká šablona, Dánský obdélník, Anglický obdélník,
Bobrovka, Betternit, Dominant, Horal, Rhombus, Rhombus šablona, Berona,
Jutland, Zeeland, Moorland, Westerland, Diamond Slate, Skifre 40/40, Skifre 30/60,
Skifre 60/60, Dolmen, Bravan, Cembrit Quadra)**

2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

**Konstrukce střech (střešní krytina)
nebo opláštění stavebních konstrukcí (obkladové
desky)**

3. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

**Swisspearl Group AG
Eternitstrasse 3
CH-8865 Niederurnen,
Switzerland
Email:
info@swisspearl.com**

4. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:

Nehodí se

5. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:

Systém 3

- 6a. Jméno a případně identifikační číslo notifikované osoby (v případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma):

**Technical and Testing Institute of Construction Prague, s.
p., Notified body No. 1020
Branch 0700– Ostrava, U Studia 14,
700 30, Ostrava-Zábřeh, Czech Republic**

provedl počáteční zkoušku typu podle systému 3 a vydal protokol o zkoušce výrobku č.1020-CPD-070029628 ze dne 29. června 2006, č. 1020-CPD-070034977 ze dne 15. srpna 2008 a č. 1020-CPD-070045585 ze dne 28. června 2013.

**PAVUS, a.s.
Notified body No. 1391
Prosecká 412/74, 190 00 PRAHA 9
– Prosek, Czech Republic**

Provedl zkoušku reakce na oheň klasifikaci dle EN 130501-1. Zkušební protokol Č. PK1-01-03-097-A-0, ze dne 26. června 2013.

- 6b. Jméno a případně identifikační číslo osoby pro technické posuzování (v případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení):

Nehodí se

7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace								
Typ desek	NT	EN 492:2012 +A1:2016 Vláknocementové desky a tvarovky Specifikace výrobku a zkušební metody								
Mechanická odolnost	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">krycí výška v mm $h \leq 350$</td> <td style="width: 50%;">Ohybový moment 30 Nm/m</td> </tr> <tr> <td>$350 < h \leq 450$</td> <td>40 Nm/m</td> </tr> <tr> <td>$450 < h \leq 600$</td> <td>45 Nm/m</td> </tr> <tr> <td>$600 < h \leq 850$</td> <td>55 Nm/m</td> </tr> </table>		krycí výška v mm $h \leq 350$	Ohybový moment 30 Nm/m	$350 < h \leq 450$	40 Nm/m	$450 < h \leq 600$	45 Nm/m	$600 < h \leq 850$	55 Nm/m
krycí výška v mm $h \leq 350$	Ohybový moment 30 Nm/m									
$350 < h \leq 450$	40 Nm/m									
$450 < h \leq 600$	45 Nm/m									
$600 < h \leq 850$	55 Nm/m									
<i>h – rozměr vláknocementové desky měřený kolmo na směr pokládky příslušné řady desek</i>										
Objemová hmotnost	min 1 600 kg/m ³									
Chování při vnějším požáru	B _{ROOF} (předpokládá se splnění)									
Reakce na oheň	třída A2-s1,d0									
Nepropustnost pro vodu	vyhovující									
Mezní odchylky rozměrů	± 3 mmjmenovité									
Tloušťka	$\frac{+25}{-10}$ % hodnoty									
Uvolňování nebezpečných látek	ukazatel není stanoven									
Trvanlivost při zkoušce teplou vodou	R _L ≥ 0,75									
Trvanlivost při zkoušce nasáknutí-vysoušení	R _L ≥ 0,75									
Trvanlivost při zkoušce mrazuvzdornosti	R _L ≥ 0,75									
Trvanlivost při zkoušce teplo-děšť	vyhovující									

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

EN 492:2012+A2:2018
Vláknocementové desky a tvarovky
Specifikace výrobku a zkušební
metody

Vlastnosti výrobku uvedeného v bodech 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 3.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Esben Moos, Group Technical Manager
Aalborg, 23. 3. 2023.



.....