

# Prohlášení o Vlastnostech Č. 026/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 vlnité desky**

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

**Swisspearl W130-8, W130-9 (Cembrit W130-8, W130-9)**

**Vláknocementové vlnité desky - NT, profil 130 mm/30 mm, tloušťka 6 mm  
(B58, B59, EuroFala B58, EuroFala B59, B5, B8)**

**Vláknocementové tvarovky – NT, tloušťka 6 mm nebo 4 mm**

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:

**System 3**

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

**The Research and Development Centre for Building Insulation  
Industry Korfantego 193, 40-157 Katowice, Poland  
Notifikovaná osoba 1486**

provedl počáteční zkoušku typu podle systému 3 a vydal protokol o zkoušce výrobku No. 77/06/1/330/WC-1, 77/06/1/192/WC-2, 47/09/137/WC-1, 48/09/138/WC-1, 162/06, 163/06

**Building Research Institute - Fire Testing  
Laboratory Ksawerów 21, 02-656 Warszawa, Poland  
Notifikovaná osoba 1488**

Provedl zkoušku reakce na oheň klasifikaci dle EN 130501-1. Zkušební protokol Klasifikace Report No. 0771,1-10-Z00NP (anglická verze klasifikace zpráva č NP-3639,1 / 09 / KP) pro nelakovaných listů (A1), klasifikace zpráva č 2721.3 / 03/10 / Z00NP / U (anglická verze protokolu o klasifikaci. Ne 2721,1 / 03/10 / Z00NP / u) pro lakovaného plechu (A2, s1, d0) a zpráva číslo 163/06.

- 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:

| <b>Vláknocementové vlnité desky - NT, profil 130 mm/30 mm, tloušťka 6 mm</b> |  |                                      |   |
|--|--|--------------------------------------|---|
| <b>Základní charakteristiky</b>  | <b>Vlastnost</b>   |                                      | <b>Harmonizované technické specifikace</b>  |
| Typ desek  | NT   |                                      | EN 494:2012+A1:2015<br>Vláknocementové vlnité desky a tvarovky<br>Specifikace výrobku a zkušební metody |
| Objemová hmotnost  | min. 1400 kg/m <sup>3</sup>  |                                      |   |
| Mechanická odolnost  | Krátké deska:<br>Délka <0,9 m<br>Ohybový moment při porušení                     | B<br>Min. 30 Nm/m                    |   |
|  | Dlouhá deska<br>délka > 0,9 m<br>Zatížení na mezi pevnosti<br>Ohybový moment při | B2Y<br>min. 2000 N/m<br>min. 40 Nm/m |   |
| Odolnost proti nárazu  | porušení   |                                      |   |
| Chování při vnějším požáru   | B <sub>ROOF</sub> (předpokládá se za splněné)                                    |                                      |   |
| Reakce na oheň   | Nebarvené desky  | A1                                   |   |
|  | Barvené desky  | A2-s1,d0                             |   |
| Vodotěsnost  | vyhovující   |                                      |   |
| Mezní odchylky rozměrů   | vyhovující   |                                      |   |
|  | Délka  | ± 10 mm                              |   |
|  | Šířka  | + 10 mm / -5 mm                      |   |
|  | Tloušťka   | 6 mm ± 0,6 mm                        |   |
|  | Výška vlny   | 30 mm ± 2 mm                         |   |
|  | Šířka vlny   | 130 mm ± 2 mm                        |   |
|  | Pravouhlost  | ≤ 6 mm                               |   |

|   |                             |  |
|---|-----------------------------|--|
| Uvolňování nebezpečných látek               | ukazatel není stanoven      |  |
| Trvanlivost při zkoušce teplou vodou        | vyhovující - $R_L \geq 0,7$ |  |
| Trvanlivost při zkoušce nasáknutí-vysoušení | vyhovující - $R_L \geq 0,7$ |  |
| Trvanlivost při zkoušce mrazuvzdornosti     | vyhovující - $R_L \geq 0,7$ |  |
| Trvanlivost při zkoušce teplo-děšť          | vyhovující                  |  |

| Vláknocementové tvarovky - NT, tloušťka 6 mm nebo 4 mm |                             |   |           |
|--|-----------------------------|---|-----------|
| Základní charakteristiky                               | Vlastnost                   | Harmonizované technické specifikace   |           |
| Typ tvarovek   | NT                          | EN 494:2012+A1:2015<br>Vláknocementové vlnité desky a tvarovky<br>Specifikace výrobku a zkušební metody |           |
| Objemová hmotnost                                      | min. 1300 kg/m <sup>3</sup> |   |           |
| Reakce na oheň   | Nebarvené desky             |   | A1        |
|  | Barvené desky               |   | A2-s1, d0 |
| Mezní odchylky rozměrů                                 | vyhovující                  |   |           |
|  | Délka ± 10 mm               |   |           |
|  | Šířka ± 10 mm               |   |           |
|  | Tloušťka ± 1 mm             |   |           |
| Uvolňování nebezpečných látek                          | ukazatel není stanoven      |   |           |
| Trvanlivost při zkoušce mrazuvzdornosti                | vyhovující                  |   |           |

8. Příslušnou technickou dokumentaci a / nebo specifické technické dokumentace:

**EN 494:2012+A1:2015 Vláknocementové  
vlnité 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 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 3.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Esben Moos, Group Technical Manager  
Aalborg 23. 3 2023



.....