

Prohlášení o vlastnostech

Č. 027/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 profilované desky a tvarovky

Typ, číslo šarže, sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku podle čl. 11 odst. 4:

**Swisspearl W177-5,5 RC, Swisspearl W177-6 RC, Swisspearl W177-6,5 RC,
Swisspearl W177-7 RC
Profil 177 mm/51 mm, tloušťka 6,5 mm
(Cembrit W177-5,5 RC, Cembrit W177-6 RC, Cembrit W177-6,5 RC, Cembrit W177-7 RC, B55
RC, B65 RC, A6, A6,5, B9 RC, CEMFORT B55, CEMFORT B65, RC - P5, RC - P6,
B60 RC, B9-S, B9-S MAX, B70-RC, Vartti Ranch Max, EuroFala B70-RC)**

Vláknocementové tvarovky– NT, tloušťka 6 nebo 4 mm

2. Zamýšlené použití nebo použití stavebního výrobku v souladu s platnou harmonizovanou technickou specifikací dle předpokladů výrobce:

**Střešní krytina
Vnitřní povrchové úpravy stěn
Vnější povrchové úpravy stěn a stropů**

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

**Swisspearl Group AG
Eternitstrasse 3
CH-8865 Niederurnen
Švýcarsko
E-mail: 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 či systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:

AVCP Systém 3 / Systém 4

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

Produkt byl vyroben v souladu se systémem AVCP 3

Výzkumné a vývojové centrum pro průmysl stavební izolace
Č. oznámeného subjektu: 1486
Korfantego 193, 40-157 Katowice
Polsko

Oznámený subjekt provedl počáteční typovou zkoušku v systému 3 podle normy EN 494.
Zkušební protokol č. 49/09/139/WC-1, 77/06/1/192/WC-2, 47/09/137/WC-1, 48/09/138/WC-1.

Instytut Techniki Budowlanej – Zakład Badań Ogniwych
Číslo oznámeného subjektu: 1488
Ksawerów 21, 02-656 Varšava
Polsko

Oznámený subjekt provedl test reakce na oheň a klasifikaci dle normy EN 13501-1.
Klasifikační zpráva č. 0771,1-10- Z00NP (anglická verze klasifikační zprávy č. NP-3639,1/09/KP),
klasifikační zpráva č. 2721,3/03/10/Z00NP/U (EN verze klasifikační zprávy č.
2721,1/03/10/Z00NP/U) pro lakované desky (A2-s1, d0) a zpráva č. 163/06.

Produkty byly vyrobeny v souladu se systémem AVCP 4

Počáteční zkouška typu provedena výrobcem podle normy EN 494.
Zkušební protokol oddělení výzkumu a vývoje č. 24-11/ITT/20200915 s datem 15. září 2020.
Zkušební protokol oddělení výzkumu a vývoje č. 25-15-4-2 s datem 19. července 2023.

MPA Bau Hannover
Číslo oznámeného subjektu: 0764
Nienburger Straße 3
D-30167 Hannover, Německo

Oznámený subjekt provedl test reakce na oheň a klasifikaci dle normy EN 13501-1.
Zkušební protokol č. 211529 s datem 7. června 2021.

Instytut Techniki Budowlanej – Zakład Badań Ogniwych
Číslo oznámeného subjektu: 1488
Ksawerów 21, 02-656 Varšava
Polsko

Oznámený subjekt provedl test reakce na oheň a klasifikaci dle normy EN 13501-1.
Zkušební protokol č. 01986,1/23/Z00NZP
Zkušební protokol č. 01986,3/23/Z00NZP

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

Nehodí se

7. Deklarované vlastnosti:

Vláknocementové profilované desky– NT, profil 177 mm / 51 mm, tloušťka 6,5 mm			
Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizované technické specifikace
Typ desky	NT		EN 494:2012+A1:2015 Vláknocementové profilované desky a tvarovky Specifikace výrobku a zkušební metody
Mechanická odolnost Ohybový moment	Krátké desky: Délka< 0,9 m	C	
	Ohybový moment	Min. 30 Nm/m	
	Dlouhé desky: Délka > 0,9 m	CIX	
	Mezní zatížení Ohybový moment	Min. 4 250 N/m Min. 55 Nm/m	
Zdánlivá hustota	min 1 400 kg/m ³		
Nárazuvzdornost	Vyhovující		
Vnější protipožární vlastnosti	B _{ROOF} (považuje se za vyhovující)		
Reakce na oheň	Nelakované desky	A1	
	Lakované desky	A2-s1, d0	
Vodonepropustnost	Bez kapek vody		
Rozměrové odchylky Délka Šířka Tloušťka Výška zvlnění Rozteč Pravoúhlost	± 10 mm + 10 mm / – 5 mm 6,5 mm ± 0,6 mm 51 mm ± 3 mm 177 ± 2 mm max. 6 mm/m		
Uvolňování nebezpečných látek	Ukazatel není stanoven		
Trvanlivost při zkoušce teplou vodou	R _L ≥ 0,7		
Trvanlivost při zkoušce nasáknutí-vysušení	R _L ≥ 0,7		
Trvanlivost při zkoušce zmražení - rozmražení	R _L ≥ 0,7		
Trvanlivost při zkoušce teplo-děšť	Vyhovující		

Vláknocementové tvarovky– NT, tloušťka 6 nebo 4 mm			
Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizované technické specifikace
Typ desky	NT		EN 494:2012+A1:2015 Vláknocementové profilované desky a tvarovky Specifikace výrobku a zkušební metody
Zdánlivá hustota	min 1 300 kg/m ³		
Reakce na oheň	Nelakované tvarovky	A1	
	Lakované tvarovky	A2-s1, d0	
Rozměrové odchylky			

Délka	± 10 mm	
Šířka	± 10 mm	
Tloušťka	± 1 mm	
Uvolňování nebezpečných látek	Ukazatel není stanoven	
Trvanlivost při zkoušce zmražení - rozmražení	Vyhovující	

8. Příslušná technická dokumentace nebo specifická technická dokumentace:

EN 494:2012+A1:2015

Vláknocementové profilované 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.

Za výrobce a jeho jménem podepsali:

Esben Moos, Group Technical Manager
Aalborg, 5. září 2023

.....