

PrestandadeklARATION

Nr 053/DoP

I enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 305/2011 om fastställande av harmoniserade villkor för saluföring av byggprodukter (CPR EU 305/2011)

1. Unik identifieringskod för produkttypen:

Fibercementprofilsbrev

Typ, batch- eller serienummer eller annan uppgift som gör det möjligt att identifiera byggprodukten enligt kraven i artikel 11(4):

Swisspearl Structa
Tjocklek 7,5 mm

2. Avsedd användning av byggprodukten, i enlighet med tillämplig harmoniserad teknisk specifikation, enligt tillverkarens avsikt:

Takläggning
Innervägsbegräddning
Yttrevägs- och takbegräddning

3. Tillverkarens namn, registrerat handelsnamn eller registrerat varumärke och kontaktadress enligt artikel 11(5):

Swisspearl Group AG
Eternitstrasse 3
CH-8867 Niederurnen
Schweiz
E-post: info@se.swisspearl.com

4. I förekommande fall, namn och kontaktadress till den behöriga företrädare vars uppdrag omfattar de uppgifter som anges i artikel 12(2):

Ej tillämpligt

5. System för bedömning och verifiering av byggprodukten fortgående prestanda enligt bilaga V:

AVCP-system 3/system 4

- 6a. Namn och identifikationsnummer för den anmälda organisationen (om prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard):

Produkt tillverkad i enlighet med AVCP-system 3

ZAG

Anmält organ nr 1404

Dimiceva 12, 1000 Ljubljana

Slovenien

Anmält organ utförde brandprovning och klassificering enligt SS-EN 13501-1.

Provningsprotokoll nr 82/21-530-6, daterad den 16 juni 2021.

Produkter tillverkade enligt AVCP-system 4

Tillverkaren utförde den inledande typprovningen i enlighet med SS-EN 12467.

F&U provningsprotokoll: Nr 2020043a, daterat den 24 september 2020.

- 6b. Namn och identifikationsnummer för det tekniska bedömningsinstitutet (om prestandadeklarationen gäller en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats):

Ej tillämpligt

7. Deklarerad prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Typ av skiva	NT	SS-EN 494:2012+A1:2015 Korrugerade skivor av fiber cement och tillbehör Produktspecifikation och provningsmetoder
Mekanisk hållfasthet	C	
Böjmoment	min. 30 Nm/m	
Skrymdensitet	min 1 600 kg/m ³	
Slaghållfasthet	Ingen prestanda har fastställts	
Brandklassifikation	B _{TAK} (bedöms tillfredsställande)	
Brandklassifikation	Klass A2-s1, d0	
Vattenpermeabilitet	Inga vattendroppar	
Dimensionstoleranser		
Längd	+ 3/- 5 mm	
Bredd	± 5 mm	
Tjocklek	+ 0,5/- 0,3 mm	
Vågornas höjd	46 ± 3 mm	
Lutning	350 ± 1 mm	
Rätvinklighet	max. 6 mm/m	
Emmision av farliga ämnen	Ingen prestanda har fastställts	
Beständighet mot varmvatten	R _L ≥ 0,7	
Beständighet mot blötläggning/torkning	R _L ≥ 0,7	
Frostbeständighet frysning/upptining	R _L ≥ 0,7	
Beständighet mot värme/regn	Godkänd	

8. Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation:

SS-EN 494:2012+A1:2015

**Korrugerade skivor av fibercement och tillbehör
Produktspecifikation och testmetoder**

Prestandan för produkten som identifieras i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den deklarerade prestandan i punkt 7. Denna prestandadeklARATION utfärdas uteslutande på tillverkarens (anges i punkt 3) eget ansvar.

Undertecknat för och på tillverkarens vägnar av:



Joachim Ebenhoch

Global Head of Innovation
Swisspearl Group AG
Niederurnen, 2024-09-24