

PrestandadeklARATION

Nr 004/DoP

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

1. Unik identifieringskod för produkttypen:

Fibercementskivor

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

Swisspearl Construction
(Swisspearl Construction)

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

Skivor
Beklädnad
Invändig och utvändig väggbeklädnad

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

Swisspearl Group AG
Eternitstrasse 3
CH-8865 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 byggproduktens fortlöpande 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):

Tillverkaren utförde inledande typprovning under system 4 enligt EN 12467.
Provningsprotokoll nr 29-28-3/ITT/20200911 daterad den 11 september 2020,
provningsprotokoll 29-28-2/ITT/20210720 daterad den 20 juli 2021,
provningsprotokoll 29-38/ITT/20210903 daterad den 3 september 2021,
provningsprotokoll 29-40/ITT/20201214 daterad den 14 december 2020 och
provningsprotokoll 29-39/ITT/20201214 daterad den 14 december 2020.

MPA Bau Hannover
Anmält organ nr 0764
Nienburger Straße 3,
D-30167 Hannover, Tyskland

Anmält organ utförde brandreaktion och klassificering enligt AVCP-system 3 enligt SS-EN 13501-1.
Provningsprotokoll nr 161551, daterad den 2 maj 2016 och
provningsprotokoll 161571, daterad den 4 maj 2016.

CSI
Anmält organ nr 0497
ETT FÖRETAG I IMQ-KONCERNEN
Viale Lombardia 20/B
I-20021 Bollate (MI), Italien

Anmält organ utförde brandreaktion och klassificering enligt AVCP-system 3 enligt SS-EN 13501-1.
Provningsprotokoll nr 0679\DC\REA\24_3, daterad den 22 april 2024

- 6b. Namn och identifikationsnummer för det tekniska bedömningsinstitutet (för det fall att prestandadeklarationen avser 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 12467:2012+A2:2018 Fibercementskivor produktspecifikation och provningsmetoder
Mekanisk hållfasthet	≥ 6 mm	A3	
	4 mm	C5	
	≤ 3,2 mm	C4	
Böjhållfasthet A3 våt	Min. 13 MPa		
Böjhållfasthet C5 normalförhållande	Min. 22 MPa		
Densitet	≥ 1 550 kg/m ³		
Brandklassifikation (Träläkt)	≥ 8 mm	A2-s1,d0	
	< 8 mm	A2-s2,d0	
	≥ 6 mm		
	< 6 mm	F	
Brandklassifikation (Läkt av metall)	≥ 4 mm	A2-s1,d0	
Vattenpermeabilitet	Inga vattendroppar		
Dimensionstoleranser	Nivå I		
Emmision av farliga ämnen	Ingen prestanda har fastställts		
Beständighet mot varmvatten	R _L ≥ 0,75		
Beständighet mot blötläggning/torkning	R _L ≥ 0,75		
Frostbeständighet frysning/upptining	R _L ≥ 0,75		
Beständighet mot värme/regn	≥ 6 mm	Godkänd	
	< 6 mm	Ej tillämpligt	

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

SS-EN 12467:2012+A2:2018
Fibercementskivor
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:



Esben Moos

Head of Product Compliance & Application
Engineering
Swisspearl Group AG

Niederurnen, 2024-07-01



Joachim Ebenhoch

Head of Innovation
Swisspearl Group AG

Niederurnen, 2024-07-01