

PRESTANDEDEKLARATION

i enlighet med bilaga III till förordning (EU) nr 305/2011

Systemnamn: **Peran ESD Struktur**

Bestående av:

Peran Primer Pro, Kopparband, Peran ESD Primer, Peran ESD STB C, Peran STC, Peran Compact Vit, Peran ESD Struktur Filler C, Flowcoat TL

Deklarationsnummer: **Swe System-00008**

1. Produkttypens unika identifieringskod:

Peran ESD Struktur

2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukten i enlighet med artikel 11.4:

Batchnummer: se förpackningarnas etiketter

3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar, i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:

EN 13813: Synthetic resin screed for internal uses.

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:

**Flowcrete Sweden AB
Perstorp Industripark
SE-284 80 Perstorp, Sverige**

5. I tillämpliga fall, namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som beskrivs i artikel 12.2:

Ej tillämpligt

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:

**EN 13813: System 4
System 4 (för interiör användning vid krav på brandegenskaper)**

7. För de fall prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

EN 13813:2002

8. För de fall prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:

Ej tillämpligt

9. Angiven prestanda

CE		
Flowcrete Sweden AB, Flowcrete Sweden AB, 284 80 Perstorp, Sweden		
14		
EN 13813 SR-RWA1-IR20-B2.0-ER105		
Syntethartsbaserad avjämnings- och beläggningssmassa för användning invändigt i byggnader (slitlager)		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Frigörande av korrosiva ämnen	SR	EN 13813:2002
Slitstyrka (prEN 13892-5)	RWA1	
Slagtålighet (EN ISO 6272)	IR20	
Vidhäftning (EN 13892-8)	B2.0	
Brandklass (EN 13501-1)	B _{fl} s1	
Elektriskt motstånd (EN 1081)	ER105	

Europeisk standard EN 13813 (Golvmaterial – Avjämnings- och beläggningssmassor – Egenskaper och krav). I standarden anges kraven för golvmaterial för användning i golvkonstruktioner inomhus. Flera golvprodukter omfattas av standarden, inklusive cementbaserade, kalciumsulfatbaserade, syntethartsbaserade produkter (obs! produkter som påverkar strukturens bärförmåga omfattas inte av denna standard).

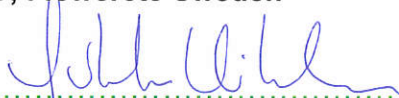
Bestämmelserna i denna europeiska standard i bilaga ZA uppfyller kraven enligt mandatet som anges i Byggproduktdirektivet (89/106/EG).

Denna deklARATION uppfyller kraven enligt tabell ZA.1.5 – relevanta bestämmelser avseende syntethartsbaserade avjämnings- och beläggningssmassor. System för bestyrkande av överensstämmelse (såsom anges i tabell ZA.2) är i enlighet med kraven som anges i tabell ZA.3.3 – Bedömning av överensstämmelse för avjämnings- och beläggningssmassor enligt system 4 (dvs. fabriken egen tillverkningskontroll och första typprovning).

10. Prestandan för den här produkten som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration har utfärdats på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Jukka Kaikkonen
VD, Flowcrete Sweden



(underskrift)

2018.09.17

Perstorp

(ort och datum för utfärdande)

SE-2018-09.17