

PRESTANDADECLARATION

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

Systemnamn: **Flowchem VE Struktur**

Bestående av:

Flowchem VE Primer, Flowchem VE Accelerator, Flowchem VE Curing Agent, Flowchem VE RC, Flowchem VE SL Filler C, Flowchem VE Topcoat Additive

Deklarationsnummer: **Swe System-00026**

1. Produkttypens unika identifieringskod:

Flowchem VE 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		
13		
EN 13813 SR-AR0.5-IR20-B2.0		
Syntethartsbaserad avjämnings- och beläggningsmassa för användning invändigt i byggnader (slitlager)		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Frigörande av korrosiva ämnen	SR	EN 13813:2002
Slitstyrka (prEN 13892-4)	AR0.5	
Slagtålighet (EN ISO 6272)	IR20	
Vidhäftning (EN 13892-8)	B2.0	
Brandklass (EN 13501-1)	B _{fl} s1	

Europeisk standard EN 13813 (Golvmaterial – Avjämnings- och beläggningsmassor – 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 beläggningsmassor. 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 beläggningsmassor 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