

## YDEEVNEDEKLARATION

i overensstemmelse med bilag III til forordning (EU) nr. 305/2011  
Ændring af kommissionens delegerede forordning (EU) nr. 574/2014

Deklarationsnummer **FL-SE00027**

<b>Systemopbygningen:</b>	<b>Kristalina</b> som indeholder:
<b>Primer:</b>	Flowprime
<b>Hovedlager:</b>	Flowseal EPW + Kristal flakes
<b>Topcoat 1:</b>	Kristal Sealer
<b>Topcoat 2:</b>	Peran STC
<b>Topcoat 3:</b>	Flowseal PU Gloss eller Matt

som beskrevet i vores produktdatablad og udlægningsanvisninger.

1. Produkttypens unikke identifikationskode:

**Kristalina**

2. Tilsigtet anvendelse/anvendelser:

**Overfladebeskyttelsessystem til beton**

3. Producent:

**Tremco CPG Poland Sp z o.o.**  
**ul. Marywilska 34**  
**03-228 Warszawa, Poland**

4. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen

**System 2+**  
**System 3 (Reaction to fire)**

## 5. A) Harmoniseret standard

**EN1504-2:2004**

## B) Bemyndiget repræsentant

**Ikke relevant**

## 6. Deklareret ydeevne for **Kristalina**

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Slidstyrke (Taber test)	< 3000 mg	<b>1504-2:2004</b>
Permeabilitet for CO <sub>2</sub>	NPD	
Vanddamppermeabilitet	NPD	
Kapilær absorption og vandpermeabilitet	$w < 0,1 \text{ (kg/(m}^2 \times \text{h}^{0,5})$	
Modstandsevne mod kraftig kemisk påvirkning	NPD	
Skridmodstandsevne	NPD	
Slagstyrke	Klass I	
Vedhæftningsstyrke ved aftræksprøvning	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$	
Holdbarhed: Vedhæftning efter termiske cykler	NPD	
Reaktion på brand	Cfl – s1	

Produktets ydeevne er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

**Johan Henriksson, Business Development Manager Flooring**

Sted **Göteborg**

Dato **2025-06-16**

  
**Signatur**

CE-mærkning

<b>CE</b>	
<b>Tremco CPG Poland Sp z o.o.</b> ul. Marywilska 34 03-228 Warszawa, Poland	
<b>Kristalina</b>	
<b>13</b>	
<b>EN 1504-2:2004</b>	
<b>DoP no FL-SE00027</b>	
Overfladebeskyttelsessystem til beton	
Slidstyrke (Taber test)	< 3000 mg
Permeabilitet for CO <sub>2</sub>	NPD
Vanddamppermeabilitet	NPD
Kapilær absorption og vandpermeabilitet	$w < 0,1 \text{ (kg/(m}^2 \times \text{h}^{0,5})$
Modstandsevne mod kraftig kemisk påvirkning	NPD
Skridmodstandsevne	NPD
Slagstyrke	Klass I
Vedhæftningsstyrke ved aftræksprøvning	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$
Holdbarhed: Vedhæftning efter termiske cykler	NPD
Reaktion på brand	C <sub>fl</sub> – s1