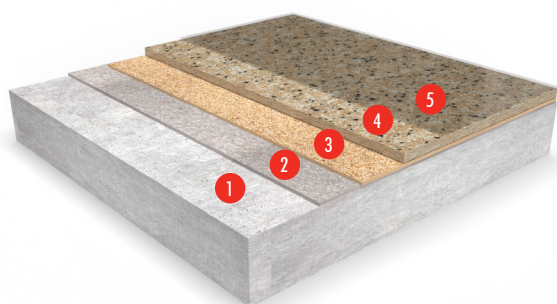


## Peran STB LE SR (ca 3,5 mm)

En halkskyddad sandbeläggning med god UV resistens baserad på lågemitterande tvåkomponent epoxy och polyuretaninfärgad sand.



- 1 Förbehandlat underlag
- 2 Primer
- 3 Strösand
- 4 Peran STB LE Structure med STB filler + Infärgad kvartssand
- 5 Peran STB LE Structure

REAKTION VID BRANDPÅVERKAN	
EN 13501-1	C <sub>fl</sub> -s1
NÖTNINGSMOTSTÅND	
EN 13892-5	RWA10 (< 10 cm <sup>2</sup> )
TEMPERATURBESTÄNDIGHET	
Tål och motstår temperaturer upp till 50 °C	
SLAGHÅLLFASTHET	
EN ISO 6272	IR20 (20 Nm)
VIDHÄFTNINGSHÅLLFASTHET	
EN 13892-8	B2.0 (≥ 2 MPa)
HALKMOTSTÅND*	
EN 13036-4 (typvärden för 4-S gummiglidare)	Torr >40 låg halkrisk Våt >40 låg halkrisk
EFTERLEVNAD AV VOC-UTSLÄPP	
Indoor Air Comfort: Pass M1: Pass   AGB/AgBB: Pass   BREEAM Int.: Exemplary Level	

HÄRDNING	10 °C	20 °C	30 °C
Lätt trafik	36 h	24 h	16 h
Full belastning	72 h	48 h	36 h
Fullt genomhärdad	12 d	7 d	4 d

Siffrorna ovan är typiska egenskaper, uppnådda i laboratorietester vid 20 °C och 50 % relativ fuktighet.

\* Halkskyddet kan förändras markant beroende på installationsätt, verksamhet, olämpligt underhåll eller lång tids användning. Kontakta Flowcrete, Tremco CPG Sweden AB, för rådgivning vid val av halkskydd, särskilt för ytor under våta betingelser.

**Halkskyddande yta:**  
Exceptionellt halkskydd i våta miljöer

**Miljövänlig:**  
Extremt låga VOC-värden, som uppfyller de strängaste kraven för emissioner

**Hög mekanisk tålighet:**  
Ger en slagtålig och slitstark yta för rullande trafik



Färgerna kan avvika något från verkligheten. Kontakta din säljrepresentant eller kundservice för ett rättvisande kulörprov eller vid önskemål om specialfärg. Information om kulörbrytning finns att tillgå på vår hemsida.

## Föreskrivande text

<b>System</b>	Peran STB LE SR
<b>Finish</b>	Blank
<b>Tjocklek</b>	ca 3,5 mm
<b>Kulör</b>	till exempel Grey 7160
Förarbete och applicering enligt tillverkarens anvisningar.	
<b>Tillverkare</b>	Flowcrete, Tremco CPG Sweden AB, Tel: +46 31 57 00 10

## Produkter ingående i systemet

<b>Primer</b>	Flowprime LE 100 eller Hydraseal DPM eller DPM LH Natural, ca 0,3 kg/m <sup>2</sup> avströdd med kvartssand storlek 5 (1,0 -1,8 mm), ca 0,5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Beläggning</b>	Peran STC LE Structure, ca 1,0 kg/m <sup>2</sup> med Compact White (STC Filler), ca 1,0 kg/m <sup>2</sup> avströdd till full mättnad med infärgad kvartssand storlek 7 (0,7-1,2 mm), ca 3,5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Topcoat</b>	Peran STC LE Structure, ca 0,7 kg/m <sup>2</sup>

Detaljerade läggingsanvisningar erhålls på begäran

## Krav på underlaget

Underlaget (betong/avjämningsmassa) ska ha en tryckhållfasthet på minst 25 N/mm<sup>2</sup> och draghållfasthet på minst 1,5 MPa. Ytan måste vara fri från cementslud, damm och andra föroreningar. Respektera tork-/uthärdningstiden för eventuell avjämningsmassa. Den maximalt tillåtna relativa fuktigheten (RF) i underlaget är 93%. Tillskjutande fukt eller grundvattentryck får inte förekomma. Saknas fuktmembran kan Hydraseal DPM eller DPM LH användas som primer vid en RF på upp till 100%.

## Läggning och applicering

Installationen ska utföras av en Flowcrete-godkänd entreprenör med dokumenterad kvalitetssäkring. Information om Flowcrete-godkända entreprenörer får du genom att kontakta vår kundservice eller via vår hemsida.

## Skötsel, rengöring och underhåll

Rengör regelbundet med ett neutralt rengöringsmedel, eller med ett mildt alkaliskt medel vid svåra fläckar. Detaljerade skötselanvisningar finns att ladda ner på vår hemsida.

## Observera

Alla hårdplastsystem kan gulna över tid på grund av UV-strålning och värme, en process som inte kan förutsägas. Förändringen syns tydligare på mycket ljusa färger, men påverkar inte produktens fysiska eller kemiska beständighet. Vi har dock valt basfärger som minimerar denna effekt. Även starkt färgade ämnen (som t.ex. hårfärger och desinfektionsmedel) och mjukgörare (från t.ex. gummidäck) kan orsaka permanent missfärgning på ytan.

## Miljöaspekter

Slutprodukten är säker för hälsa och miljö. Systemets höga slitstyrka och fogfria yta minskar behovet av underhåll och städning. Hälso- och miljöaspekterna kontrolleras genomgående vid tillverkning och applicering, både av Flowcrete-anställda och av utbildade, erfarna entreprenörer.

## Viktigt att observera

Flowcretes produkter garanteras mot material- och tillverkningsfel i enlighet med våra standardvillkor för Garanti samt Försäljnings- och Leveransvillkor. Garantin täcker dock inte lämplighet för ett specifikt ändamål, följskador eller andra relaterade skador. Granska garantivillkoren i detalj innan produkterna installeras.

Metoder och specifikationer i detta dokument, eller i annan kommunikation från Flowcrete, Tremco CPG Sweden AB, är endast vägledande exempel. De utgör inte bindande teknisk rådgivning och ersätter inte professionell konsultation. Flowcrete, Tremco CPG Sweden AB rekommenderar därför att kunder alltid inhämtar oberoende rådgivning från kvalificerad fackman innan beslut fattas om utformning, installation eller tekniska åtgärder. Systemdatablad skrivet för Flowcrete, Tremco CPG Sweden AB. [SE/2026/06/09]