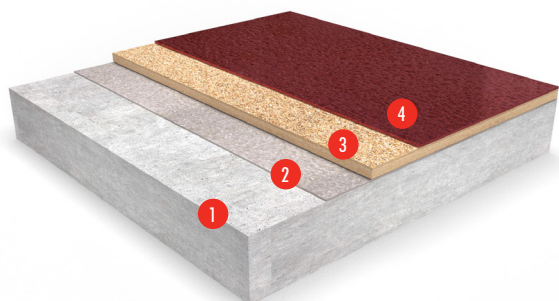


Deckshield ID OS-8 (ca 3 mm)

Ett flexibelt och hållbart polyuretansystem för användning på mellanliggande parkeringsdäck. Säkerställer trygg gångtrafik med förbättrat grepp.



- 1 Förberett underlag
- 2 Hydraseal DPM LH, uppströad med kvartssand
- 3 Deckshield SF, uppströad med kvartssand
- 4 Deckshield Finish

Halkskyddad:
Texturerad halkskyddad yta som minimerar risken för halk- och sladdolyckor.

Kemikaliebeständig:
Skyddar mot diesel, bränsle, glykol, hydraulvätska, klorider och batterisyra.

Temperaturbeständig:
Mjuknar över 70 °C och hårdnar vid avkyllning.

Bullerreducerande:
Förbättrat grepp minimerar däckskrik.

EN 1504-2 / OS-8 kompatibel
Testad enligt EN 1504-2 teststandarder för ytskydd av betong, i enlighet med testkategori OS-8.

REAKTION VID BRANDPÅVERKAN	
EN 13501-1	B _{fl} -s1
HALKMOTSTÅND	
UNE-EN 13036-4	Klass III: >55 Våttest
VIDHÄFTNINGSHÅLLFASTHET	
Mätning av vidhäftningsstyrka genom avdragsprov	
EN 1542	>1.5 N/mm ²
NÖTNINGSMOTSTÅND (Taber)	
UNE-EN ISO 5470-1	Viktminskning <3000 mg
SLAGHÅLLFASTHET	
UNE-EN ISO 6272-1	Klass III: > 20 Nm
MOTSTÅNDSFÖRMÅGA MOT KRAFTIG KEMISK PÅVERKAN	
UNE-EN 13529 Grupp 1, 3 & 10	Inga defekter. Reduktion av Shore D-hårdhet < 50 %

HÄRDNING	10 °C	20 °C	30 °C
Lätt trafik	30 h	16 h	10 h
Full belastning	36 h	24 h	16 h
Fullt genomhärdad	12 d	7 d	5 d

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



Färgerna kan avvika något från verkligheten. Kontakta din säljrepresentant eller kundservice för ett rättvisande kulörprov.

Föreskrivande text

System	Deckshield ID OS-8
Finish	Blank
Tjocklek	ca 3 mm
Kulör	till exempel Mid Grey
Förarbete och applicering enligt tillverkarens anvisningar.	
Tillverkare	Flowcrete, Tremco CPG Sweden AB, Tel: +46 31 57 00 10

Produkter ingående i systemet

Primer	Hydraseal DPM eller DPM LH, ca 0,3-0,5 kg/m ² uppströad med kvartssand, 0,7-1,2 mm, ca 0,5 kg/m ²
Beläggning	Deckshield SF, ca 1,5 kg/m ² uppströad till full mättnad med kvartssand, 0,7-1,2 mm, ca 3,0 kg/m ²
Topcoat	Deckshield Finish, ca 1,1 kg/m ²
Topcoat (option)	Deckshield UV Topcoat, ca 0,15-0,2 kg/m ²

Krav på underlaget

Underlaget (betong) ska ha en tryckhållfasthet på minst 25 N/mm² och draghållfasthet på minst 1,5 MPa. Ytan måste vara fri från cementhud, damm och andra föroreningar. Underlaget ska vara yttorr och den maximalt tillåtna relativa fuktigheten (RF) i underlaget är 97%. Systemet är konstruerat för att klara byggfukt, men är inte avsett att motstå hydrostatiskt vattentryck.

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.

Miljöaspekter

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

Observera

Alla härdplastsystem 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.

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, följdskador 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/2026/05/06]