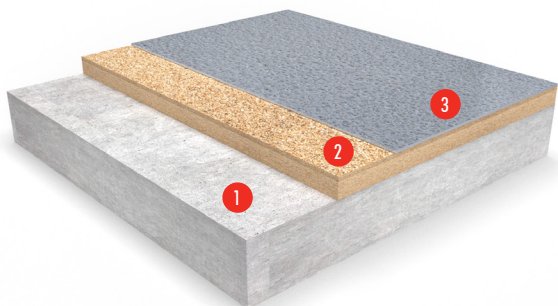


Deckshield LBD OS-8 (5-6 mm)

Ett polyuretanbaserat system för parkeringsmiljöer som inkluderar en tekniskt avancerad polyuretanbaserad diffusionsspärr.



- 1 Förberett underlag
- 2 Deckshield DPM uppströad med kvartssand
- 3 Deckshield Finish



Fuktspärr:

Tolererar upp till 97 % relativ fuktighet i betong- eller avjämningsunderlaget.



Halkskyddad:

Halkskyddad yta som kan skräddarsys efter specifika krav.



Slitstark:

Idealisk för ytor med ihållande rullande trafik.



Kemikaliebeständig:

Skyddar mot en rad syror, alkalier, lösningsmedel, alkohol och bränsle.

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 _f -s1
MOTSTÅNDSFÖRMÅGA MOT KRAFTIG KEMISK PÅVERKAN	
EN 13529 Grupp 1, 3 & 10	Inga defekter. Reduktion av Shore D-hårdhet < 50 %
HALKMOTSTÅND	
EN 13036-4 (typvärden för 4-S gummiglidare)	Klass III
SLAGHÅLLFASTHET	
EN ISO 6272-1	Klass I
NÖTNINGSMOTSTÅND	
EN 13892-4	AR0.5 (≤ 50 μm)
Nötningsprovning för parkeringshus (PAT)	VK1 (7500 cycles)
TEMPERATURBESTÄNDIGHET	
Kontinuerligt	Tolerant upp till 50 °C
Intermittent	Tolerant upp till 70 °C
VIDHÄFTNING EFTER TERMISK KOMPATIBILITET	
EN 13687-1&2	2.4 N/mm ²
BESTÄNDIGHET MOT NEGATIVT VATTENTRYCK	
Interna tester	20 Bar
VATTENGENOMSLÄPPLIGHET	
EN 1062-3	0.000 kg/m ² x h ^{0.5}
VATTENÅNGDIFFUSIONSMOTSTÅND	
EN ISO 7783	Klass III (> 50m)
KOLDIOXIDDIFFUSIONSMOTSTÅND	
EN 1062-6	> 50 m
VIDHÄFTNINGSHÅLLFASTHET	
EN 1542	≥ 2.0 N/mm ²

HÄRDNING	10 °C	20 °C	30 °C
Lätt trafik	30 h	18 h	12 h
Full belastning	48 h	36 h	24 h
Fullt genomhärdad	12 d	7 d	6 d

Föreskrivande text

System	Deckshield LBD OS-8
Finish	Blank
Tjocklek	5-6 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	Deckshield DPM, ca 5,6 kg/m ² uppströad med kvartssand, 0,4-0,8 mm, ca 3,5 kg/m ²
Topcoat	Deckshield Finish, ca 0,5 - 0,8 kg/m ² (appliceras i ett eller två skikt)

Detaljerade läggningsanvisningar erhålls på begäran.



Mid Grey
280

Light Grey
232

Window Grey
2012

Dark Grey
281



Forest Green
754



Tile Red
637



Traffic Purple
920

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

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 cementslud, damm och andra föroreningar. Underlaget ska vara yttorr och den maximalt tillåtna relativa fuktigheten (RF) i underlaget är 97%.

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 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.

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/2026/05/05]