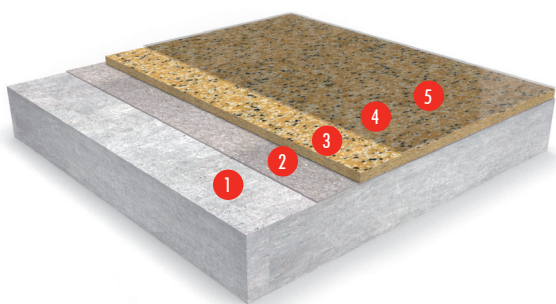


Peran STB Compact (ca 3 mm)

Et maskinglattet sandbelegg av to-komponent epoksy og polyuretaninnfarget sand.



- 1 Forberedt underlag
- 2 Primer + Strøssand
- 3 Peran STB med STC filler + Farget kvartssand
- 4 Peran STC
- 5 Option: Topcoat, Flowseal PU Matt (Ultra), Flowseal PU Satin eller Flowseal PU Anti-stain



Tilltalende:

Dekorativ gulvfinish som leverer wow-faktoren til ethvert rom.



Bestendig:

Utmerket generell slitasje-, støt- og kjemikaliebestandighet på overflaten.



Enkel å vedlikeholde:

Fugefri, hygienisk overflate som er enkel å rengjøre og vedlikeholde.

REAKSJON PÅ BRANN	
EN 13501-1	B _{ff} -s1
SLITASJEMOTSTAND	
EN 13892-5	RWA1
TEMPERATURBESTANDIGHET	
Tåler opptil 70 °C (periodisk) eller 50 °C (kontinuerlig)	
SLAGFASTHET	
EN ISO 6272	IR15
VEDHEFTSTYRKE	
EN 13892-8	B2.0 (≥ 2 MPa)
VANNGJENNOMTRENGELIGHET	
Karsten Test	Nil (ugjennomtrengelig)
VANNDAMPPERMEABILITET	
ASTM E96:90	1.36 g / m ² / mm / 24 h
SKLISIKKERHET*	
EN 13036-4 (typiske verdier for 4-S gummiskloss)	Tørr >40 lav sklirisiko Våt >25 høy sklirisiko
TRYKKFASTHET	
EN 13892-2	>40 N/mm ²
BØYESTYRKE	
EN 13892-2	15 N/mm ²
STREKKFASTHET	
BS 6319-7	10 N/mm ²

HERDING	10 °C	20 °C	30 °C
Lett trafikk	36 h	24 h	16 h
Full belastning	72 h	48 h	36 h
Fullt gjennomherdet	12 d	7 d	4 d

Tallene ovenfor er typiske egenskaper, oppnådd i laboratorietester ved 20 °C og 50 % relativ fuktighet.

* Sklisikkerheten kan endres markant avhengig av installasjonsmetode, aktivitet/bruk, uegnet vedlikehold eller lang tids bruk. Kontakt Flowcrete, Tremco CPG Norway AS, for rådgivning ved valg av sklisisikring, spesielt for overflater under våte forhold.

Spesifikasjonstekst

System	Peran STB Compact
Finish	Blank/Matt
Tykkelse	ca 3 mm
Farge	for eksempel: Grey 7100 eller Grey 57100
Forarbeid og påføring i henhold til produsentens anvisninger.	
Produsent	Flowcrete, Tremco CPG Norway AS, Tlf: +47 648 608 30

Produkter som inngår i systemet

Primer	Flowprime eller Hydraseal DPM eller DPM LH, ca 0,30 kg/m ² strødd med farget kvartssand, størrelse 5 (1,0–1,8 mm) ca 0,5 kg/m ²
Belegg	Peran STC , ca 1,0 kg/m ² + Compact White (STC Filler), ca 1,0 kg/m ² drysset til tørr med farget kvartssand, størrelse 7* (0,7-1,2 mm), ca 3,5 kg/m ²
Topcoat 1	Peran STC, ca 0,2 kg/m ²
Topcoat 2, option	Flowseal PU Matt (Ultra) eller Flowseal PU Anti-Stain eller Flowseal PU Satin, ca 0,1 kg/m ²

* Sand i for eksempel størrelse 5/7, som Grey 57100, kan brukes til å påvirke overflaten og strukturen.

Detaljerte leggeanvisninger er tilgjengelige på forespørsel.

Krav til underlaget

Underlaget (betong/avrettingsmasse) skal ha en trykkfasthet på minst 25 N/mm² og strekkfasthet på minst 1,5 MPa. Overflaten må være fri for sementslam, støv og andre forurensninger. Respekter tørke-/herdetiden for eventuell avrettingsmasse. Den maksimalt tillatte relative fuktigheten (RF) i underlaget er 93 %. Tilskyttende fukt eller grunnvannstrykk må ikke forekomme. Hvis fuktsperre mangler, kan Hydraseal DPM eller DPM LH brukes som primer ved en RF på opptil 100 %.

Legging og påføring

Installasjonen skal utføres av en Flowcrete-godkjent entreprenør med et dokumentert kvalitetssikringssystem. Informasjon om våre godkjente entreprenører fås ved å kontakte vår kundeservice eller ved henvendelse via vår nettside.

Pleie, rengjøring og vedlikehold

Rengjør regelmessig med et nøytralt rengjøringsmiddel, eller med et mildt alkalisk middel ved vanskelige flekker. Detaljerte vedlikeholdsinstruksjoner er tilgjengelige for nedlastning på vår nettside.

Merk

Alle herdeplastsystemer kan gulne over tid på grunn av UV-stråling og varme, en prosess som ikke kan forutsies. Endringen sees tydeligere på svært lyse farger, men påvirker ikke produktets fysiske eller kjemiske bestandighet. Vi har imidlertid valgt basisfarger som minimerer denne effekten. Selv sterkt fargede stoffer (som f.eks. hårfarger og desinfeksjonsmidler) og mykgjørere (fra f.eks. gummihjul/dekk) kan forårsake permanent misfarging på overflaten.

Miljøhensyn

Sluttproduktet er sikkert for helse og miljø. Systemets høye slitestyrke og fugefrie overflate reduserer behovet for vedlikehold og rengjøring. Helse- og miljøaspektene kontrolleres gjennomgående ved produksjon og påføring, både av Flowcrete-ansatte og av utdannede, erfarne entreprenører.

Viktige merknader

Flowcretes produkter garanteres mot material- og fabrikkasjonsfeil i henhold til våre standardvilkår for Garanti samt Salgs- og Leveringsbetingelser. Garantien dekker imidlertid ikke egnethet for et spesifikt formål, følgeskader eller andre relaterte skader. Gjennomgå garantivilkårene i detalj før produktene installeres.



Fargene kan avvike noe fra virkeligheten. Kontakt din salgsrepresentant eller kundeservice for en retvisende fargeprøve eller ved ønske om spesialfarge. Informasjon om fargetilpasning er tilgjengelig på vår nettside.

Metoder og spesifikasjoner i dette dokumentet, eller i annen kommunikasjon fra Flowcrete, Tremco CPG Norway AS, er kun veiledende eksempler. De utgjør ikke bindende teknisk rådgivning og erstatter ikke profesjonell konsultasjon. Flowcrete, Tremco CPG Norway AS anbefaler derfor at kunder alltid innhenter uavhengig rådgivning fra kvalifisert fagperson før beslutninger fattes om utforming, installasjon eller tekniske tiltak. Systemdatablad skrevet for Flowcrete, Tremco CPG Norway AS. [NO/2026/06/08]