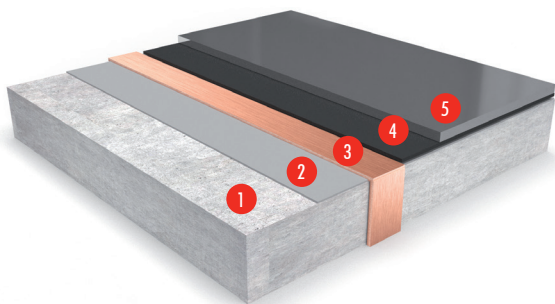


Peran ESD SL (2.5 mm)

Et antistatisk selvutjevneende gulvsystem som er lett å rengjøre.



- 1 Klargjort underlag
- 2 Primer
- 3 Kobbertape
- 4 Peran ESD Primer WB
- 5 Peran ESD SL



Attraktiv:

Forbedrer utseendet på arbeidsmiljøet.



Antistatisk:

Oppfyller EN IEC 61340 antistatiske krav.



Hygienisk

Gir en sømløs overflate som er enkel å rengjøre og vedlikeholde.



Slitesterk:

Ideell for områder med vedvarende middels til tung belastning.

BRANNKLASSE	
EN 13501-1	C _{fl} -s1
ELEKTRISK MOTSTAND	
EN IEC 61340-5-1	5×10 ⁴ – 1×10 ⁹ Ω
MOTSTAND MOT JORD	
EN 1081	< 10 ⁶ Ohm
SLAGFASTHET	
EN ISO 6272-1	IR4 (4Nm)
TEMPERATURBESTANDIGHET	
Tåler opptil 70° C (periodisk) eller 50° C (vedvarende)	
MOTSTANDSDYKTIGHET MOT SLITASJE	
EN 13892-4	AR0.5 (≤ 50 μm)
BINDINGSSTYRKE	
EN 13892-8	B2.0 (≥ 2.0 MPa)
SKLISIKKERHET*	
EN 13036-4 (typiske verdier for 4-S glidebryter i gummi)	Tørr >40 lavt sklipotensial

HERDETID	10° C	20° C	30° C
Lett trafikk	36 timer	16 timer	12 timer
Full trafikk	72 timer	48 timer	36 timer
Full kjemisk herding	12 dager	7 dager	5 dager

Disse tallene er typiske egenskaper som er oppnådd i laboratorietester ved 20 °C og 50 % relativ luftfuktighet.

*Gulvmaterialers sklisikkerhet kan endre seg betydelig på grunn av installasjonsprosessen, etter kort tids bruk, på grunn av uhensiktsmessig vedlikehold, langvarig slitasje og/eller overflateforurensning (våt eller tørr). Struktureerte systemer anbefales for å oppfylle kravene til sklisikkerhet under våte forhold og/eller ved forurensning av overflaten (våt eller tørr) - ta kontakt med våre tekniske rådgivere for mer informasjon og spesifikasjoner.

Goosewing Grey 222	Tile Red 637	Mid Grey 280	Pastel Green 740

Fargene kan avvike fra eksemplene over. Kontakt ditt lokale Tremco CPG-kontor for å få et fullstendig fargekart og prøver.

Modellspesifikasjon

System	Peran ESD SL
Finish	Blank
Tykkelse	2.5 mm

Forberedende arbeid og påføring av i henhold til produsentens anvisninger.

Produkter som inngår i dette systemet

Primer	Flowprime 0.25-0.5 kg/m ² eller Protop 1000 0.25-0.5 kg/m ² eller Hydraseal DPM 0.5 kg/m ² Ledende rutenett av 9-12 mm bred koppertape med ledende lim Antistatisk primer: Peran ESD-primer WB 0.1 -0.15 kg/m ²
Belegg	Peran ESD SL 2.9 kg/m ² Bruk av Peran ESD SL krever et jevnt underlag med en begrenset overflateprofil for å oppnå en stabil motstand mot jord. I tillegg må material- og underlags-temperaturen være optimal (15-25° C) for å sikre en jevn overflate.
Ledende rutenett	Et nettverk av 9-12 mm bred, selvklebende, ledende kobbertape anbefales alltid i kombinasjon med alle Tremco CPG antistatiske gulvsystemer.

Detaljerte påføringsinstruksjoner er tilgjengelige på forespørsel.

Krav til underlag

Underlaget av betong eller avrettingsmasse skal ha en styrke på minst 25 N/mm², og være fritt for sementslam, støv og annen forurensning. Underlaget skal være tørt til 75 % RF i henhold til BS8203(4,5 % på Tramex-skalaen) for Protop 1000, 93 % RF i henhold til BS8203 (5,5 % på Tramex-skalaen) for Flowprime. Underlaget skal ikke avgi damp og være uten grunnvannstrykk.

Hvis det ikke finnes damptett membran, kan Hydraseal DPM benyttes som første primer i Peran ESD SL -systemet.

Tremco CPG-produkter er garantert mot material- og produksjonsfeil og selges i henhold til selskapets standard garantivilkår, som er tilgjengelige på forespørsel. Arbeidsmetodene eller leggesanvisninger som foreslås for det sammensatte gulv- eller veggsystemet (i motsetning til ytelseserklæringene for de enkelte produktene) i denne (eller annen) Tremco CPG-kommunikasjon, er kun potensielle alternativer og utgjør eller erstatter ikke profesjonell rådgivning. Tremco CPG anbefaler at alle kunder rådfører seg med en kvalifisert, uavhengig fagperson før de bestemmer seg for design, installasjon osv.

Systemdatabladet er utarbeidet for Tremco CPG Norway AS. Ta kontakt med det tekniske teamet i ditt land for spesifikk informasjon [10/10/23, 01 NO].

Utførelse

Du kan få informasjon om våre godkjente entreprenører ved å kontakte vår kundeservice eller ved å gå inn på vår hjemmeside www.flowcrete.no.

Forvaltning, drift og vedlikehold

Rengjør regelmessig med et nøytralt eller mildt alkalisk vaskemiddel.

Merknad

Ingen epoxysystemer er helt fargebestandige og kan endre farge over tid (gulne). Evt. endring i farge henger sammen med UV-stråling og temperatur, og det er derfor ikke mulig å forutsi hvor raskt det skjer. Dette er mer merkbart i svært lyse farger, men påvirker ikke produktets fysiske egenskaper eller kjemisk bestandighet. Vi har bestrebet oss på å velge farger i vårt standardsortiment som minimerer denne endringen. Intensivt fargede produkter (f.eks. hårfargestoffer, medisinske desinfeksjonsmidler osv.) og migrering av myknere (f.eks. fra gummidekk) kan føre til irreversibel misfarging av overflaten. Ta kontakt med vår tekniske serviceavdeling for ytterligere råd.

Miljøhensyn

Det ferdige systemet er vurdert som ufarlig for helse og miljø. Den lange levetiden og den sømløse overflaten reduserer behovet for reparasjoner og vedlikehold. Miljø og helsehensyn kontrolleres under produksjon og påføring av produktene av Tremco CPGs personale og fullt opplærte påføringsteam.

Viktige merknader

Tremco CPG gir garanti mot material- og produksjonsfeil. Våre salgs- og leveringsbetingelser kan fås på forespørsel. Garantien dekker ikke egnethet, eventuelle følgeskader eller relaterte skader.