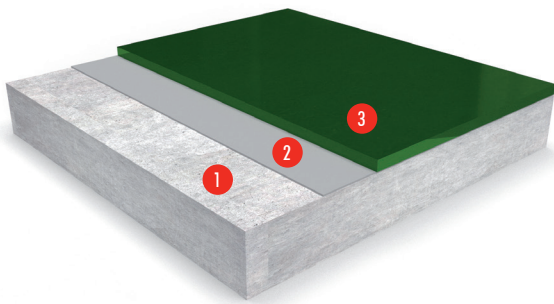


## Peran SL20 (1 - 2 mm)

Kiiltävä, itsetasoittuva epoksinnoite kevyen ja keskiraskaan kulutuksen tiloihin.



- 1 Esikäsitelty alusta
- 2 Pohjuste
- 3 Peran SL20



**Visuaalisuus:**  
Parantaa työympäristön viihtyisyyttä.



**Sileä ja tasainen:**  
Saumaton tasainen yhtenäinen pinta on helppo pitää puhtaana sekä huoltaa.



**Kulutuskestävä:**  
Ideaali alueille, joissa on raskasta ja keskiraskasta mekaanista kulutusta.

PALOLUOKITUS	
EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1
ISKUNKESTÄVYYS	
EN ISO 6272	IR20 (20 Nm)
LÄMPÖTILAN KESTÄVYYS	
70°C (ajoittain) tai 50°C (jatkuva)	
KULUTUKSENKESTÄVYYS	
EN 13892-4	AR0.5 ( $\leq 50 \mu\text{m}$ )
PURISTUSLUJUUS	
EN 13892-2	$> 70 \text{ N/mm}^2$
TARTUNTALUJUUS	
EN 13892-8	B2.0 ( $\geq 2.0 \text{ MPa}$ )
NESTEEN LÄPÄISEVYYS	
EN 1062-3	$0.0000 \text{ kg/m}^2 \times \text{h } 0.5$
LIUKASTUMISVASTUS*	
EN 13036-4 (tyypilliset arvot 4-S kumiliukukappaleella)	Kuiva $> 40$ alhainen liukastumisvaara
JOUSTAVUUS	
EN 13892-2	$> 35 \text{ N/mm}^2$

KOVETTUMISAIKA	10°C	20°C	30°C
Kevyt kuormitus	36 h	24 h	16 h
Täysi kuormitus	72 h	48 h	36 h
Täysin kovettunut	12 vrk	7 vrk	5 vrk

Yllä olevat luvut ovat tyypillisiä ominaisuuksia, jotka on saavutettu laboratoriotesteissä 20°C:ssa ja 50 %:ssa suhteellisessa kosteudessa.

\* Lattiamateriaalien liukkaus voi muuttua merkittävästi asennustavan, lyhyen käytön, epäasiallisen huollon sekä pitkäaikaisen kulutuksen ja/tai pinnan epäpuhtauksien (märkä tai kuiva) takia. Pintakuvioitujen järjestelmien suositellaan täyttävän liukastumisarvovaatimukset märälle olosuhteille ja/tai pinnan epäpuhtauksille (märkä tai kuiva). Tremco CPG tarjoaa apua tuotteiden valinnassa ja määrittelyssä. Tarkempia tietoja on saatavana teknisestä palvelusta p. (+358 9 5499 4500).

Goosewing Grey 222	Light Grey 232	Window Grey 2012	Mid Grey 280
Sand Beige 326	Pastel Blue 452	Tile Red 637	Pastel Green 740

Käytetyt värit voivat poiketa esitetyistä esimerkeistä. Täydellisen värikartan ja näytteiden saamiseksi ota yhteyttä Tremco CPG -asiakaspalveluun.

## Järjestelmätiedot

Järjestelmä	Peran SL20
Kiiltoryhmä	Kiiltävä
Kalvopaksuus	1 - 2 mm

Esivalmistelut ja työn suoritus valmistajan ohjeiden mukaisesti.

## Järjestelmän sisältämät tuotteet

Pohjuste	Flowprime 0.25 -0.5 kg/m <sup>2</sup> tai Protop 1000 0.25 -0.5 kg/m <sup>2</sup> tai Hydraseal DPM 0.5 kg/m <sup>2</sup>
Pinnoite	Peran SL20 1.50 kg/m <sup>2</sup> (1 mm) tai Peran SL20 1.73 kg/m <sup>2</sup> + 0.87 kg/m <sup>2</sup> 0.1-0.3 mm kvartsihiekkä (1.5 mm) tai Peran SL20 2.0 kg/m <sup>2</sup> + 1.4 kg/m <sup>2</sup> 0.1-0.3 mm kvartsihiekkä (2.0 mm)

Tarkemmat asennusohjeet ovat saatavilla pyynnöstä.

## Alustan vaatimukset

Betonin lujuusluokka vähintään C25/30. Tasoitetun alustan lujuus tulee olla vähintään 25 N/mm<sup>2</sup>. Kaikki irtomainen tartuntaa heikentävä aines on poistettava imuroimalla. Alustan RH oltava alle 75 % BS8203 mukaan (4,5 % Tramex-asteikolla) Protop 1000:lla pohjustettaessa ja Flowprimella pohjustettaessa RH oltava alle 93 % BS8203 mukaan (5,5 % Tramex-asteikolla). Kosteuden nousua ja pohjaveden painetta ei saa olla. Kosteilla alustoilla (RH yli 95 %) käytetään Hydraseal DPM kostean alustan erikoispohjustetta.

## Huoltotoimenpiteet

Puhdistaminen säännöllisesti tilan pesukäytännön mukaisesti miedosti emäksisellä pesuaineella. Voidaan pestä lattianhoitokoneella.

## Huomioitavaa

Mikään polymeeripinnoitusjärjestelmä ei ole täysin UV-valon kestävä. UV-valo muuttaa pinnan väriä ajan myötä (kellastumisvaikutus). Tämä on havaittavissa varsinkin kirkkaissa ja vaaleissa väreissä. Värimuutokset eivät vaikuta pinnan fysikaalisen tai kemiallisen rasituksen kestävytyteen. Olemme pyrkineet huomioimaan nämä seikat värivalikoimassamme sekä minimoimaan mahdolliset muutokset. Värjäävät tuotteet (hiusvärit, lääketieteelliset desinfiointiaineet jne.) ja pehmittimet, kuten ajoneuvojen renkaat, voivat johtaa peruuttamattomiin pinnan värimuutoksiin. Tarvittaessa ota yhteyttä tekniseen tukeemme.

## Ympäristö

Pitkäikäinen saumaton pinta vähentää korjauksen, huollon ja puhdistuksen tarvetta, pienentäen ympäristölle aiheutuvaa kuormitusta. Tuotteiden valmistuksessa noudatetaan laadunvalvontajärjestelmää.

Tremco CPG Finland Oy ei vastaa tuotteiden virheellisestä käytöstä tai varastoinnista aiheutuvista poikkeamista. Lue käyttöturvallisuustiedote ja tutustu takuuehtoihimme ennen tuotteiden käyttöä. Materiaalitakuu ei ole voimassa mikäli tuotetta käytetään käyttöohjeiden tai muiden Tremco CPG Finland Oy:ltä saatujen nimenomaisten ohjeiden taikka hyvän rakennustavan vastaisesti, tai jos olosuhteet tuotteiden käyttö- /asennushetkellä eivät ole asianmukaiset.