

## Peran STB Marine

### EP034 - Peran STB Marine

25-02-2025 / V 1

#### Beskrivning

Peran STB Marine är en 2-komponent, epoxibaserad, klar plastprodukt avsedd för golvsystem som installeras på marina fartyg.

#### Funktioner och Fördelar

- Klarar vattenbegjutning efter endast 24 timmars härdning (i + 20 °C).
- God beständighet mot ljusexponering
- Fri från kristallisering
- Hög kemisk beständighet

#### Användningsområde

Peran STB Marine används som ett klart bindemedel och topplack i de marint certifierade golvsystemen Peran PGF Marine och Peran STB Marine.

#### Förpackning

Produkten levereras som A+B i följande förpackningar:

Enhet 12,5 kg (11,4 liter) - Del A: 8,5 kg, Del B: 4 kg

Del A = Peran STB Marine A

Del B = Peran STB Marine B

#### Tillgänglig kulör

Klar

#### Hållbarhetstid

24 månader från tillverkningsdagen (på förpackningen) vid förvaring i öppnad originalförpackning.

#### Förvaring

Förvaras i torrt utrymme, i öppnade originalförpackningar vid temperaturer mellan +5 °C och +40 °C. Skyddas mot frost, direkt solljus, fukt eller inträngande föroreningar.

#### Certifikat & Godkännanden

CE enligt EN 13813 (när den används som en del av ett komplett system)

MED-B-certifikat (som en del av systemen Peran STB Marine och Peran PGF Marine)

## Peran STB Marine

### Tekniska egenskaper

Utseende		A: Klar vätska B: Klar vätska
Blandningsförhållanden	A / B	2,13 / 1 i vikt 1,85 / 1 i volym
Blandad densitet	EN ISO 2811	~1,10 kg/dm <sup>3</sup>
Viktorrhalt		~100 %
Användningstid vid +20 °C		~30 min
Härdningstid vid +20 °C		Dammtorr: efter 6 timmar Lätt gångtrafik: efter 15 timmar Fullhärdning: efter 5-7 dagar
Övermålningsbar vid +20 °C		15 - 24 timmar
<b>Teknisk information om härdad produkt</b>		
<b>Appliceringsförhållanden</b>		
Omgivningstemperaturområde		+15 °C - +25 °C
Underlagets temperaturområde		+10 °C - +25 °C
Underlagets relativa fuktighet		≤ 93%

### Appliceringsförhållanden - tillägg

För att säkerställa bästa appliceringsegenskaper rekommenderas att behållarna konditioneras i minst 24 timmar i +15 °C - +25 °C före applicering.

Vid ovan nämnda temperaturer optimeras utflyt för bästa appliceringseffekt och materialförbrukningen kan bibehållas.

Under applicering och inledande härdning av produkten måste underlagstemperaturen vara minst 3 °C högre än daggpunktstemperaturen.

Låt inte omgivningstemperaturen sjunka under +5 °C under de första 24 timmarna efter applicering.

Hög luftfuktighet i början av härdningen kan resultera i vita, matta och flammiga ytor.

Nyaplicerad yta får inte täckas eller tvättas de första 24 timmarna efter applicering.

### Förberedelse av underlaget

Produkten får endast appliceras på underlag som förberetts och grundats i enlighet med systemdatablad/ läggningsanvisning.

Se till att det inte finns några lösa partiklar, smuts, damm eller spår av fukt på underlaget eftersom de kan förhindra korrekt vidhäftning mellan skikten eller påverka härdningen på ett negativt sätt. Övermålningstiderna för de produkter som ska övermålas måste alltid följas.

### Blandning

Rör om del A innan du tillsätter del B. Töm försiktigt del B i del A. Blanda med en låghastighetsblandare och omrörare och se till att materialet blandas ordentligt, var noga med att inte ta med luft. Håll slutligen över materialet i en annan behållare och blanda i ytterligare en minut före applicering.

Tekniskt datablad

## Peran STB Marine

### Applicering

För detaljerade anvisningar se systemdatablad och läggningsanvisning.

### Täckningsgrad

För detaljerad information om, materialåtgång se systemdatablad och läggningsanvisning.

### Rengöring av verktyg

Ohärdat material kan rengöras med lösningsmedel (acetone, xylene), härdade rester kan endast avlägsnas på mekanisk väg.

### Garanti

Tremco CPG Sweden AB garanterar att alla varor är fria från defekter och kommer att ersätta material som visar sig vara defekta men lämnar ingen garanti för kulörbeständigheten. Tremco CPG Sweden AB anser att den information och de rekommendationer som ges i denna skrift är korrekta och tillförlitliga.

### Hälso- och säkerhetsföreskrifter

Följ de riktlinjer för hälsa och säkerhet på arbetsplatsen som gäller för den plats där applikationen utförs.

Mer information finns i säkerhetsdatabladet för de enskilda komponenterna.

### Teknisk support

Kontakta Tremco CPG Sweden AB