

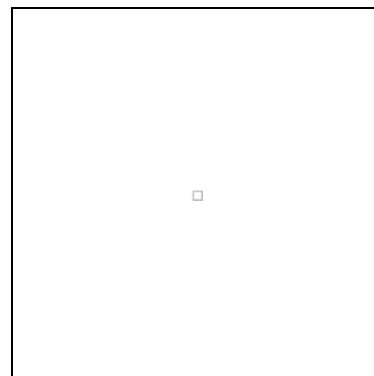
Peran MDP

IS602 - Peran MDP

25-02-2025 / V 1

Beskrivelse

Peran MDP er en uklassifisert enkomponent akrylatdispersjon for membranherding og støvbinding. Produktet er kompatibelt med øvrige Flowcrete-systemer.



Teknisk datablad

- Gode støvbindende egenskaper.
- Ekstra beskyttelse mot inntrengning av væske
- Rask, herding etter 30-60 minutter
- Økonomisk, kan tilsettes som kombinert membranherder og støvbindemiddel
- Gjør ikke betongen mørkere

Bruksområde

Peran MDP brukes som membranherder eller støvbindemiddel på betong. Produktet svekker ikke vedheftet til etterfølgende maling eller belegg, slik for eksempel oxanololje og filmdannende produkter kan gjøre.

En betydelig forbedring i støvretensjon oppnås hvis den Peran grunnete overflaten males én gang med tokomponent vannbåren epoxy, Flowseal EPW Clear.

Emballasje

Produktet er et enpakningsmateriale som leveres i enheter på 25 kg (25 liter) og 900 kg (900 liter).

Tilgjengelig farge

Gjennomsiktig

Holdbarhet

12 måneder fra produksjonsdato (på emballasjen) ved oppbevaring i uåpnet originalemballasje.

Oppbevaring

Oppbevares på et tørt sted, i uåpnet originalemballasje ved temperaturer mellom +5 °C og +40 °C. Beskyttet mot frost, direkte sollys, fuktighet eller inntrengende forurensninger.

Peran MDP

Teknisk informasjon

| | | |
|---------------------------------------|---|--|
| Utseende | | Klar væske |
| Blandet densitet | EN ISO 2811 | ~1,0kg/dm ³ |
| Brukstid i +20°C | Bearbeidingstid fra det øyeblikket produktet helles på gulvet | ~20 min |
| Herdetid ved +20°C | | lett fotgjengertrafikk: etter 2 timer full trafikk: etter 5-7 dager |
| Overmalbar ved +20°C | | 30-60 minutter |
| Tørrstoffinnhold | | ~12% |
| Teknisk informasjon om herdet produkt | | |

Peran MDP

Teknisk informasjon

| | | |
|----------------------|--|-----------------|
| Påføringsbetingelser | Peran MDP kan brukes på alle faste, faste underlag med mulighet for vedheft. Generelt oppnås den beste vedheftingen ved direkte kontakt med ren betong uten et antiadhesjonslag. Derfor bør behandlingen enten utføres på fersk betong før sement huden har dannet seg, eller etter at den er fjernet ved sliping og forsiktig støvsuging. Det samme gjelder vanlig støvbinding eller andre lag som forhindrer direkte vedheft til ren betong. Gamle gulv slipes og støvsuges. | |
| | Nystøpt betong: Peran MDP påføres med rulle eller gummiskrape. Enkelt sprøyteutstyr kan også brukes. Et strøk påføres når overflaten er gangbar og fri for fritt vann. | |
| | Gammel betong: Peran MDP påføres som ovenfor, men fortrinnsvis i to strøk. Betongoverflaten rengjøres for smuss og støvsuges grundig før påføring. | |
| | Omgivelsestemperaturområde | +15 °C - +25 °C |
| | Underlagets temperaturområde | +10 °C - +25 °C |
| | Relativ fuktighet i omgivelsene | ≤75 % |
| | Underlagets relativa fuktighet | ≤93 % |

Påføringsbetingelser - tillegg

Under påføring og innledende herding av produktet må temperaturen på underlaget være minst 3 °C høyere enn duggpunktstemperaturen.

Ikke la omgivelsestemperaturen synke under +5 °C i løpet av de første 24 timene etter påføring.

Ikke dekk til eller vask i løpet av de første 16 timene etter herding.

Forberedelse av underlaget

Underlaget må være tørt, rent og fritt for støv og andre forurensninger som kan svekke vedheftet. Overflaten må forbehandles mekanisk - f.eks. ved blåsing, sliping, fresing etc. Alle sprekker og skader må repareres før gulvet legges.

Detaljerte krav til underlaget og andre påføringsbetingelser finner du i systemdatabladene og leggeanvisningene.

For alle Flowfast-primere anbefales det på det sterkeste at det utføres herde- og vedheftstester på underlaget før generell bruk på stedet.

Påføring

Påføres med rull og/eller nal, 2 strøk anbefales på gammel betong.

Dekningsgrad

~0,1 kg/m²/strøk

Teknisk datablad

Peran MDP

Rengjøring av verktøy

Uherdet materiale kan rengjøres med såpe og vann - herdede rester kan bare fjernes mekanisk.

Forbruk

Ny betong: ca. 1 kg/8-10 m²

Gammel betong: ca. 1 kg/4-5 m² med to strøk

Garanti

Tremco CPG Norway AS garanterer at alle varer er fri for defekter og vil erstatte materialer som viser seg å være defekte, men gir ingen garanti med hensyn til fargeekthet. Tremco CPG Norway AS mener at informasjonen og anbefalingene i denne publikasjonen er nøyaktige og pålitelige.

Forholdsregler for helse og sikkerhet

Følg gjeldende retningslinjer for helse, miljø og sikkerhet på arbeidsplassen der påføringen skjer.
For mer informasjon, se sikkerhetsdatabladene for de enkelte komponentene.

Teknisk service

Kontakt Tremco CPG Norway AS