

BRUKSOMRÅDER

- + Ekstremt kjemikaliebestandige gulv
- + Behandling av tanker utsatt for sterke kjemikalier

SYSTEMBESKRIVELSE

Systemet består av produkter som gir en porefri og bestandig overflate som er velegnet for behandling av betongkonstruksjoner som er i kontakt med sterke kjemikalier ved høy temperatur.

Systemet legges i tykkelse på ca. 2 mm, og gir en kjemikaliebestandig overflate som beskytter betongen mot nedbrytning. Systemet leveres i grå farge.

Systemet sikrer rask installasjon og bruk, og sluttproduktet utgjør ingen helse- eller miljømessig fare for brukeren.

EGENSKAPER

Systemet er egnet som underlag hvor det stilles krav til overflater som er:

- + Glatte, porefrie og vannrette
- + Slitesterke med hensyn til rengjøring
- + Bestandige mot ekstremt aggressive kjemikalier
- + Bestandige mot høy temperatur

SYSTEMOPPBYGGING

Underlag/forbehandling

Underlaget skal forbehandles ved sliping eller blastring, og være tørt, rent og fritt for olje, fett etc.

Systemet er egnet til bruk på underlag av betong og andre sementbaserte underlag.

1 Porefylling

Mapepoxy Cem-S – epoksybasert poresparkel.

Tre-komponent epoksybasert porefyller som påføres med brett/sparkel, og filses ut til jevn flate.

2 Priming

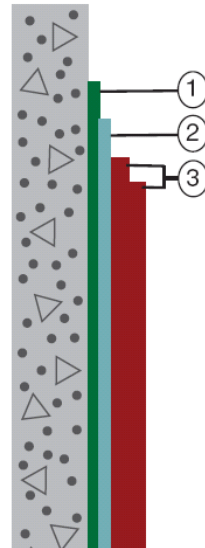
Mapecoat L-L – primer.

To-komponent løsemiddelfri epoksygrunning. Skal avstrøs med tørr sand. Primeren skal herde minst 48 timer før videre behandling.

3a Laminering (ved behov)

Mapecoat ARF – pigmentert kjemikaliebestandig belegg.

Vinylesterbelegg påføres med kost eller rull, og glassfibermatte lamineres inn i belegget.



3b Toppstrøk

Mapecoat ARF – pigmentert kjemikaliebestandig belegg.

Vinylesterbelegg påføres med kost eller rull som toppstrøk i flere tynne strøk til ønsket tykkelse.

Tilhørende produkter

Glassfibermatte – for laminering

ØVRIG INFORMASJON

+ Produktdatablad (TDS) og sikkerhetsdatablad (SDS) er tilgjengelig på www.mapei.no

+ Arbeidsbeskrivelser

+ FDV-dokumentasjon

+ Arbeidstilsynets brosjyre nr. 377 om herdeplast