

MAPEPRIMER W

To-komponent, vannemulgert epoksyprimer med lav emisjon



BRUKSOMRÅDE

Mapeprimer W kan brukes som primer for epoksy og polyuretanbelegg i forbindelse med gulv og veggflater til bruk i offentlige miljøer, industri og lignende.

Mapeprimer W påføres normalt på betong og andre sementbasert underlag.

TEKNISKE EGENSKAPER

Mapeprimer W kan brukes hvor betongoverflaten er tørr, og gir fremragende heft for etterfølgende belegg eller toppstrøk.

Mapeprimer W er i samsvar med EN 13813.

PÅFØRING

Klargjøring av underlaget

Betongen skal være ren, støvfri og ha en jevn, fast overflate. Vanlige rengjøringsmetoder er fresing, sliping eller slyngrensing. Overflatetemperaturen i luft og på underlaget skal være minst +10°C ved påføring, og være minst +3°C over gjeldene duggpunkt.

Klargjøring av produktet

Komp. A og komp. B bør ved blanding ha en temperatur på minst +15°C. Komp. A helles i spannet til komp. B, og blandes med en langsomtgående drill med visp i minst 3 minutter til produktet er helt homogent.

Påføring av produktet

Mapeprimer W påføres med rull eller svaber i ett eller to strøk avhenging av underlaget.

Vannbasert primer eller toppbehandling

Dersom **Mapeprimer W** skal påføres i ett strøk til, eller om det skal legges en vannbasert sluttbehandling så må det gå 24 timer mellom strøkene for å sikre tilstrekkelig vedheft mellom lagene.

Løsemiddelbasert primer eller sluttbehandling

Dersom det skal påføres primer eller sluttbehandling basert på løsemiddelfri epoksy eller polyuretan så kan dette gjøres etter 3 - 5 timer når primeren er tørr nok til å gås på og ikke lengre er hvitaktig. I dette tilfellet er maksimal tid før påføring av primer eller sluttbehandling 24 timer ved +20°C.

Mapeprimer W skal ikke strøs av med sand for å lage sklisikre belegg.

OBS!

Dersom produktet påføres på områder med høy konsentrasjon av CO₂, høy fuktighet og/eller temperatur mindre enn 3 grader over duggpunkt kan dette føre til en klebrig og misfarget overflate. Før videre behandling må dette fjernes, og flaten påføres etter nytt sjikt grunning.

RENGJØRING

Verktøy og utstyr vaskes umiddelbart etter bruk med vann, **Spesialtynner**, etanol eller annet rengjøringsmiddel for epoksy. Etter at produktet har herdet kan det kun fjernes mekanisk.

FORBRUK

For påføring som primer ca. 0,15 - 0,25 kg/m² per strøk. Forbruk er avhengig av temperatur og underlagets ruhet og absorpsjon.

EMBALLASJE

3 kg sett: Komponent A = 0,67 kg og Komponent B = 2,33 kg.

10 kg sett: Komponent A = 2,2 kg og Komponent B = 7,8 kg.

LAGRING

Lagret mellom +5°C og +30°C i uåpnet original emballasje forandres ikke bruksverdien de første 24 månedene.

SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR KLARGJØRING OG BRUK

For instruksjon vedrørende sikker håndtering av våre produkter, vennligst se siste utgave av sikkerhetsdatablad på vår nettside www.mapei.no

PRODUKT FOR PROFESJONELL BRUK.

TEKNISKE DATA (typiske verdier)

Mapeprimer W: To-komponent vannemulgert epoksyprimer med lav emisjon. Produktet er i samsvar med krav i EN 13813

PRODUKTIDENTITET	Komponent A	Komponent B
Farge:	transparent	hvit/gul
Konsistens:	væske	væske
Densitet:	1,12 g/cm ³	1,03 g/cm ³
Brookfield viskositet ved +23°C:	ca. 1275 mPa·s	ca. 144 mPa·s

PÅFØRINGSDATA	
Farge etter blanding:	hvit/gul
Blandingsforhold:	10 : 35 komponent A : komponent B
Konsistens på blanding:	væske
Densitet på blanding:	1048 kg/m ³
Brookfield viskositet på blanding:	ca. 200 mPa·s
Brukstemperatur:	+10°C - 30°C

ENDELIG RESULTAT (7 døgn ved +23°C og 50 % R.H.)

Gangbar:	ca. 3 - 5 timer
Herdetid:	7 døgn

Spesifikke krav til produkt	Testmetode	Krav iht. NS EN 13813 for belegg av syntetisk harpiks	Produktegenskaper
Heftfasthet:	EN 13892-8:2004	> 1,5 N/mm ²	> 4,6 N/mm ²

MERK

De tekniske anbefalinger og detaljer som fremkommer i denne produktbeskrivelse representerer vår nåværende kunnskap og erfaring om produktet. All ovenstående informasjon må likevel bli betraktet som retningsgivende og gjenstand for vurdering. Enhver som benytter produktet må på forhånd forsikre seg om at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse. Brukeren står selv ansvarlig dersom produktet blir benyttet til andre formål enn anbefalt, eller ved feilaktig utførelse.

Vennligst referer til siste oppdaterte versjon av teknisk datablad som finnes tilgjengelig på www.mapei.no

JURIDISK MERKNAD

Innholdet i dette tekniske databladet kan kopieres til andre prosjektrelaterte dokumenter, men det endelige dokumentet må ikke suppleres eller erstatte betingelsene i det tekniske datablad, som er gjeldende, når MAPEI produktet benyttes. Det seneste oppdaterte datablad er tilgjengelig på vår hjemmeside www.mapei.no

ENHVER ENDRING AV ORDLYDEN ELLER BETINGELSER, SOM ER GITT ELLER AVLEDET FRA DETTE TEKNISKE DATABLADET, MEDFØRER AT MAPEI SITT ANSVAR OPPHØRER.

Mapei AS

Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua, Norge



+47 62 97 20 00



www.mapei.no



post@mapei.no

6743-5-2022-no

Det er ikke tillatt å ta kopier av tekst eller bilder utgitt her. Overtredelse kan føre til rettsforfølgelse.

