MAPEI

SR SYNTHETIC RESINS B2,0 E_{fl} IN COMPLIANCE WITH EUROPEAN STANDARDS EN 13813

Mapeprimer W

UTSLIPPSKLASSE FOR BYGNINGSMATERIALER M1

CE EN 13813

To-komponents vandemulgeret epoxyprimer med lav emission

ANVENDELSESOMRÅDE
Mapeprimer W kan anvendes som primer til epoxy og poluretanbelægninger i forbindelse med gulve og vægflader i offentlige miljøer, industri og lignende.
Mapeprimer W påføres normalt på beton og andre cementbaserede underlag.

TEKNISKE EGENSKABER
Mapeprimer W kan bruges hvor betonoverfladen er tør, og giver god vedhæftning for efterfølgende belægning eller toplag.
Mapeprimer W er et lav emitterende produkt, og er klassificeret efter M1.
Mapeprimer W er i overensstemmelse med NS-EN 13813.

PÅFØRING
Klargøring af underlaget:
Betonen skal være ren og støvfri samt have en jævn, fast overflade. Sædvanlige rengøringsmetoder er fræsning, slibning eller sandblæsning.
Overfladetemperaturen i luften og på underlaget skal være mindst +10°C ved påføring og mindst 3°C over det aktuelle dugpunkt.

Klargøring af produktet:
Komponent A og B skal ved blanding have en temperatur på mindst +15°C. Komponent A hældes i spanden til komponent B og blandes med en langsomkørende mixer med piskeris i mindst 3 minutter indtil produktet er helt homogent.

Påføring af produktet:
Mapeprimer W påføres med rulle eller svaber i et eller to strøg, afhængigt af underlaget.

Vandbaseret primer eller topbehandling
Hvis **Mapeprimer W** skal påføres i endnu et strøg, eller hvis der skal påføres en vandbaseret slutbehandling, skal der gå 24 timer mellem strøgene for at sikre tilstrækkelig hæfte mellem lagene.

Opløsningsmiddelfri primer eller slutbehandling
Hvis der skal påføres en primer eller en slutbehandling, baseret på opløsningsmiddelfri epoxy eller polyuretan, kan dette gøres efter 3-5 timer, når primeren er tør nok til at blive betrådt og ikke længere er hvidlig. I dette tilfælde må der maksimalt gå 24 timer ved +20°C før primer eller slutbehandling påføres.

Mapeprimer W skal ikke strøs med sand for at danne en skridsikker belægning.

OBS!
Hvis produktet påføres i områder med en høj koncentration af CO_2, høj fugtighed og/eller temperaturer på mindre end 3°C over det aktuelle dugpunkt, kan dette forårsage en klæbrig og misfarvet overflade. Før videre behandling skal dette lag fjernes, og fladen påføres et nyt lag primer.

Mapeprimer W

RENGØRING
Værktøj og udstyr vaskes umiddelbart efter brug med vand, **Spesialtynner**, ethanol eller andet epoxyrengøringsmiddel.

FORBRUG
Til påføring som primer anvendes ca. 0,15-0,25 kg/m² pr. strøg. Forbruget afhænger af temperaturen samt underlagets ruhed og absorberingsevne.

EMBALLAGE
3 kg sæt:
Komponent A = 0,67 kg og
Komponent B = 2,33 kg

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

LAGRING
Lagres produktet i uåbnet originalemballage ved en temperatur på mellem +5°C og +30°C, forandres brugsværdien ikke i 24 måneder.

SIKKERHEDSINSTRUKTIONER FOR BLANDING OG PÅFØRING
For information vedrørende sikker håndteringaf vores produkter, se da sidste udgave af sikkerhedsdatabladet på vores webside www.mapei.dk

PRODUKT TIL PROFESSIONELT BRUG

BEMÆRK
De tekniske anbefalinger og detaljer, som fremkommer i denne produktbeskrivelse, repræsenterer vores nuværende kendskab til og erfaring om produktet.
Al ovenstående information må betragtes som retningsgivende og genstand for vurdering. Enhver, som benytter produktet, må på forhånd sikre sig, at produktet er egnet til det tilsigtede formål. Brugeren er selv ansvarlig, hvis produktet bliver benyttet til andre formål end anbefalet eller ved fejlagtig udførelse.

Vi refererer til senest opdaterede version af produktets tekniske datablad, som er tilgængeligt på vores hjemmeside www.mapei.dk

JURIDISK BEMÆRKNING
Indholdet i dette tekniske datablad må kopieres til andre projektrelaterede dokumenter, men det endelige dokument må ikke suppleres eller erstatte betingelserne i det tekniske datablad, som er gældende, når MAPEI-produktet benyttes. Det senest opdaterede datablad er tilgængeligt på vores hjemmeside www.mapei.dk.
ENHVER ÆNDRING AF ORDLYD ELLER BETINGELSER, SOM ER ANGIVET I ELLER AFLEDT AF DETTE TEKNISKE DATABLAD, MEDFØRER AT MAPEIS ANSVAR OPHØRER.

Alle relevante referencer til produktet er tilgængelige på forespørgsel samt på www.mapei.dk

Mapeprimer W: **To-komponents vandemulgeret epoxyprimer med lav emission. Produktet er i overensstemmelse med kravene i EN 13813.**

TEKNISKE DATA (typiske værdier)

PRODUKTIDENTITET	Komponent A	Komponent B
Farve:	transparent	hvid/gul
Konsistens:	væske	væske
Densitet (g/cm³):	1,12	1,03
Brookfield viskositet ved +23°C (mPas):	ca. 1 275	ca. 144
PÅFØRINGSDATA		
Farve efter blanding:	hvid/gul	
Blandingsforhold:	10:35 komponent A: komponent B	
Blandingens konsistens:	væske	
Blandingens densitet (kg/m³):	1 048	
Brookfield viskositet på blanding (mPa•s):	ca. 200	
Brugstemperatur:	+10°C - 30°C	
SLUTRESULTAT (7 døgn ved +23°C og 50% R.H.)		
Gangbar:	ca. 3-5 timer	
Hærdetid:	7 døgn	

Specifikke krav til produktet	Testmetode	Krav iht. NS EN 13813 for belægninger af syntetisk harpiks	Produktegenskaber
Hæftefasthed:	EN 13892-8:2004	> 1,5 N/mm²	> 4,6 N/mm²

Mapeprimer W

Enhver reproduktion af tekster og illustrationer offentliggjort
her er forbudt og genstand for retsforfølgelse

6743-10-20178 (DK)

MAPEI®

BUILDING THE FUTURE