

Rocapox EP Primer GV-M (TX)

Omschrijving : 2-komponenten oplosmiddelvrije transparante primer op basis van een epoxyhars combinatie voor minerale ondergronden. Rocapox EP Primer GV-M heeft een goede hechtcracht op diverse ondergronden. Rocapox EP Primer GV-M kan ook worden toegepast als schraaplaag. Hierbij wordt aan het reeds gemengde materiaal een toeslagstof toegevoegd.

Aan deze primer kan tevens een TX additief worden toegevoegd in de vorm van SLG-Hechtpromotor in pure vorm. Dit additief bevordert de hechting sterk en maakt de primer enigszins vocht tolerant. Na toevoeging het aangemaakte materiaal verwerken.

Artikelnummer : 11045

Verpakkingen : 5 kg - 10 kg (andere verpakkingen op projectbasis mogelijk)

Toepassing : Als primer met zeer goed verzegelende eigenschappen voor het behandelen van minerale ondergronden. Door zijn samenstelling is deze primer in staat de ondergrond in veel gevallen ineens af te sluiten om luchtuitreding te voorkomen. Hierdoor is het aanbrengen van een schraaplaag of het voor een 2^e maal primeren van de ondergrond t.b.v. lucht uitreding vaak niet meer noodzakelijk.

Eigenschappen systeem :

- volledig oplosmiddelvrij
- eenvoudig met roller en kwast te verwerken
- zeer goede hechtcracht
- zeer goed verzegelend vermogen
- vocht tolerant (TX variant)

Eigenschappen vloeibaar product :

Kleur	: transparant
Soortelijke massa	: 1,05 kg /ltr
Vlampunt	: > 100 ° C
Gevarensymbool	: kruis (Xn) op hardercomponent
Volume vaste stof	: ca. 96%
Houdbaarheid	: Koel in ongeopende verpakking en tegen vorst beschermd tenminste 12 maanden na productiedatum.

Applicatie gegevens :

Methode	: kwast, roller,
Verbruik	: 350 – 400 gr /m2 ondergrondafhankelijk
Stofdroog	: 4 uur bij 20° C
Watervast	: --
Beloopbaar	: 12 uur bij 20°C
Chemicaliën vast	: 7 dagen bij 20°C
Slijtvast	: 72 uur bij 20°C
Overschilderbaar	: 18 uur bij 20°C
Open tijd	: 24 uur bij 20°C (binnen deze tijd een volgende laag aanbrengen). Open tijden lopen terug naar mate de temperatuur stijgt.
Mengverhouding	: op verpakking vermeld
Verwerkingstijd	: 30 min. bij 20° C bij 1 kg product
Verwerkingstemp.	: tussen 12 en 30° C
Reinigingsmiddel	: Cleaner R5518

Rocapox EP Primer GV-M (TX)

Vervolg Applicatie gegevens : Deze primer dient binnen 24 uur te worden voorzien van een afwerklaag. Bij langere wachttijden is of zwaardere belasting van het systeem is het aan te bevelen de aangebrachte natte primerlaag licht (partieel) te bezanden. Lees verder bij ondergrond.

Bij het aanbrengen van een decoratieve gietvloer afwerking is dit niet aan te bevelen vanwege extra luchtinsluiting.

Menginstructie : 2 componenten producten dient men altijd mechanisch te mengen en bij voorkeur met een traploos regelbare meng /boormachine. Gebruik hierin een geschikte mixer c.q. garde van de juiste doorsnede.

Meng eerst de bij elkaar horende basis en harder. Giet een deel van het gemende materiaal terug in het harderblik en meng in het harderblik zodat alle harder benut wordt. Giet dit mengsel vervolgens terug in het basisblik en meng dit nogmaals goed tot een homogene massa ontstaat. Giet het gemengde materiaal vervolgens over in een andere emmer en roer het nogmaals even door.

De doorharding verloopt bij hogere temperaturen sneller en bij lagere temperaturen langzamer. Ook de potlife is mede afhankelijk van de producttemperatuur.

Opmerking De omgevings- en ondergrondtemperatuur mag niet lager zijn dan 12°C. Ook condensvorming op de ondergrond geeft een reducering van de hechting. Het aanbrengen van 2-componenten producten mag uitsluitend worden gedaan bij een relatieve vochtigheid lager dan 85 %. De minimale verwerkingstemperatuur bedraagt 12° C, waarbij de temperatuur van de te behandelen ondergrond 3° boven het dauwpunt moet liggen. Raadpleeg eventueel de dauwpunt tabel.

Ondergrond : Deze dient schoon en vetvrij te zijn en ontdaan te zijn van losse delen. Het vochtpercentage in de ondergrond mag bij de standaard kwaliteit primer maximaal 4% bedragen. Cementhuid dient te worden verwijderd. Monolithisch afgewerkte vloeren aanstralen. Beton dient tenminste 28 dagen oud te zijn. Staal zorgvuldig opruwen en bij voorkeur aanstralen tot Sa 2,5. Pas indien nodig een roestwerende primer toe.

Anhydriet vloeren schuren en bij voorkeur voorzien van een diep impregnerende primer om het oppervlak van de anhydriet vloer te verstevigen. Vervolgens nogmaals primeren om de ondergrond volledig af te sluiten.

Bij zwaar belaste systemen, waaronder parkeerdaken, tankstations waar torsiëkrachten een rol kunnen spelen, is het wenselijk de primerlaag partieel en licht te bezanden met vuurgedroogd kwartszand 0,4 - 0,8 mm. Let op! Niet vol en zat, er mag geen gesloten korrelstructuur ontstaan.