

Rocapox Primer ELT

Omschrijving en toepassing

2-componenten, oplosmiddelarme, transparante, epoxyhars primer met een diep penetrerend vermogen.

Als primer voor minerale ondergronden zoals beton, zandcement-dekvloeren, cementpleister e.d. met zeer goede hechting.

Artikelnummer en verpakking

| | |
|----------|-----------|
| 11035-5 | 5 kg set |
| 11035-10 | 10 kg set |

Eigenschappen

- Oplosmiddelarm
- Eenvoudige verwerkbaar met roller en kwast
- Hoog penetrerend vermogen
- Goede hechtkracht

Eigenschappen vloeibaar product

| | |
|-------------------|--|
| Kleur | Transparant |
| Dichtheid | 1,10 kg/l gemengd product |
| Vaste stofgehalte | Ca. 90% |
| Vlampunt | > 51°C |
| Houdbaarheid | Koel in ongeopende verpakking en tegen vorst beschermd tenminste 12 maanden na productiedatum. |

Applicatiegegevens

| | |
|----------------------|---|
| Methode | Kwast, roller, spuit |
| Verbruik | 0,10 – 0,25 kg/m ² /laag <i>Ondergrond afhankelijk</i> |
| Mengverhouding | 720 gram A : 280 gram B |
| Potlife** | Ca. 30 minuten |
| Verwerkingstemp. | +12 en 30 °C |
| Inductietijd* | Na 5 minuten |
| Begaanbaar* | Na 6 uur |
| Stofdroog* | Na 2,5 uur |
| Chemisch belastbaar* | Na 3 x 24 uur |
| Slijtvast* | Na 3 x 24 uur |
| Watervast* | Na 30 minuten |
| Overschilderbaar* | Na 16 uur en max. 24 uur <i>Binnen deze tijd een volgende laag aanbrengen.</i> |
| Verduunning | Niet toegestaan |
| Reinigingsmiddel | Roca Cleaner R5518 (gereedschappen) |

Tijden en waarden zijn bij benadering en worden beïnvloed door veranderende omgevingscondities waaronder (product)temperatuur, relatieve luchtvochtigheid en laagdikte.

* Bij 20 °C en 65% RV.
** Bij 1 kg en 20 °C product.

Menginstructies

Deze primer dient binnen 24 uur te worden voorzien van afwerkklagen. Indien bij vloeren of daken en dikke laagtechniek (gietvloer, Renothan 1-K en 2-K, Renopar) langere wachttijden of extreme vervuiling verwacht wordt, is het raadzaam de primerlaag met kwartsand 0,4 – 0,8 mm in te strooien.

2-componenten producten dient men altijd mechanisch te mengen, bij voorkeur met een traploze, regelbare mengmachine op lage snelheid (300 – 400 RPM) of andere geschikte mengapparatuur. Gebruik een schone mengstaaf welke afgestemd is op de grote van het blik of mengemmer. Te snelle en te lange menging moet vermeden worden om luchtinsluitingen te minimaliseren.

Allereerst component A goed oproeren tot de massa homogeen is. Voeg component B (volledig uitgelekt of geschraapt) toe aan component A en meng minimaal 2-3 minuten tot een homogeen mengsel. Om uit te sluiten dat er ongemengd materiaal (bodem/randen) wordt verwerkt, de massa overgieten in een schone mengemmer/mengkuip en nogmaals mengen.

Indien er gebruik wordt gemaakt van toevoegingen als kwartsand o.i.d. deze pas toevoegen als het mengsel homogeen is, waarna het geheel nogmaals goed gemengd moet worden.

Bij het aanmaken van delen dient men beide componenten apart en zorgvuldig op te roeren en nauwkeurig af te wegen.

Opmerking t.b.v. applicatie

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

Ondergrond en omstandigheden

De ondergrond dient schoon en vetvrij te zijn en ontdaan te zijn van losse delen. Beton dient tenminste 28 dagen oud te zijn. Cementhuid dient te worden verwijderd. Monolithisch afgewerkte vloeren stofarm aanstralen en zorgvuldig stofvrij maken.

Vochtgehalte ondergrond

- cementgebonden : < 4% CM (gewichtsdelen)
- gipsgebonden : < 0,5% CM (gewichtsdelen)

Belangrijk

Projecten en toepassingen kunnen sterk uiteen lopen. Twijfelt u aan een bepaalde toepassing, keuze materiaal of voorbereiding van de ondergrond, neem dan te allen tijde contact op met uw leverancier.



Tel. +31 (0)85 78 200 20 • Fax. +31 (0)85 78 200 21
www.prokol.nl • info@prokol.nl

Vloeibare kunststoffen voor een duurzame toekomst

Rocapox Primer ELT

Alle technische gegevens in dit technisch informatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Gegevens kunnen wijzigen afhankelijk van de omstandigheden.

Wettelijke kennisgeving

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Prokol producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Prokol met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden.

In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd.

Prokol garandeert dat de producten vrij zijn van productie fouten. Meer componenten producten vormen pas het eindproduct na het mengen en verwerken ervan. Bij een juiste menging en verwerking zal het product de opgegeven specificaties behalen. Prokol garandeert het product enkel bij een juiste verwerking en voorbehandeling van de ondergronden.

Alle orders worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het product veiligheidsinformatieblad en productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product.

Exemplaren van de meest recente uitgaven worden op verzoek verstrekt en staan beschikbaar op www.prokol.nl.

Met het verschijnen van dit blad verliezen alle eerdere uitgegeven bladen over dit product hun geldigheid.

* Bij 20 °C en 65% RV.
** Bij 1 kg en 20 °C product.



Tel. +31 (0)85 78 200 20 • Fax. +31 (0)85 78 200 21
www.prokol.nl • info@prokol.nl

Vloeibare kunststoffen voor een duurzame toekomst