



Rocapox EP Primer ELT

- Omschrijving** : 2-komponenten oplosmiddelarme transparante epoxyharsprimer met een diep penetrerend vermogen.
- Artikelnummer** : 11035
- Verpakkingen** : 1 kg - 5 kg - 10 kg
- Toepassing** : Als primer voor minerale ondergronden, als beton, zandcement – dekvloeren, cementpleister e.d. met zeer goede hechting en een diep penetrerend vermogen. In bepaalde gevallen kan het wenselijk zijn een roestwerende primer toe te passen. Kies in deze gevallen voor Rocapox EP Primer RWE.
- Eigenschappen systeem** :
- oplosmiddelarm
 - eenvoudig met roller en kwast te verwerken
 - hoog penetrerend vermogen.
 - goede hechtkracht
- Eigenschappen vloeibaar product** :
- | | |
|-------------------|--|
| Kleur | : transparant |
| Soortelijke massa | : 1,10 kg/ltr |
| Vlampunt | : > 51 ° C |
| Gevarensymbool | : kruis (Xn) op hardercomponent |
| Volume vaste stof | : ca. 90% |
| Houdbaarheid | : Koel in ongeopende verpakking en tegen vorst beschermd tenminste 12 maanden na productiedatum. |
- Applicatie gegevens :**
- | | |
|------------------|---|
| Methode | : kwast, roller, spuit |
| Verbruik | : 100 - 250 gr /m2 ondergrondafhankelijk |
| Stofdroog | : 2,5 uur bij 20° C |
| Watervast | : 30 min. bij 20° C |
| Beloopbaar | : 6 uur bij 20 ° C |
| Chemicaliën vast | : 72 uur bij 20 ° C |
| Slijtvast | : 72 uur bij 20 ° C |
| Overschilderbaar | : 12 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 |
| Inductietijd | : 5 min. bij 20° C |
| Verwerkingstijd | : 30 min. bij 20° C bij 1 kg product |
| Verwerkingstemp. | : tussen 12° C en 30° C |
| Reinigingsmiddel | : Cleaner R5518 |

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



Rocapox EP Primer ELT

- 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. Als richtlijn kan hiervoor worden aangehouden dat de doorsnede van de mixer c.q. garde tenminste 1/3 van de doorsnede van het te mengen blik moet bedragen.
- 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.
- De doorharding verloopt bij hogere temperaturen sneller en bij lagere temperaturen langzamer. Ook de potlife is mede afhankelijk van de temperatuur.
- 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-komponenten 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.
- Ondergrond** :
- Deze dient schoon, droog en vetvrij te zijn en ontdaan te zijn van losse delen. Cementhuid dient te worden verwijderd. Monolithisch afgewerkte vloeren aanstralen. Beton dient tenminste 28 dagen oud te zijn. Staal zorgvuldig opruwen en bij voorkeur aanstralen.