



Rocapox EP

Vloercoating TR12

Omschrijving : Rocapox EP Vloercoating TR12 is een hoogwaardige vloercoating /sealer gebaseerd op vernieuwde epoxy technologie. Vloercoating EP TR12 is goed en eenvoudig verwerkbaar en is oplosmiddelvrij.

Artikelnummer : 16260

Verpakkingen : 5 kg – 10 kg

Toepassing : Als blanke coating met een hoog vullend karakter. Als verzegeling van met kwarts ingestrooide epoxysystemen en als blanke seallaag op epoxy-mortelvloeren.

Doordat het product oplosmiddelvrij is kan het nagenoeg in elke ruimte worden verwerkt.

Rocapox EP Vloercoating TR12 is goed bestand tegen chemicaliën. Raadpleeg hiervoor de bestendigheidlijst van dit product.

Eigenschappen product :

- Aanvragen van CUR/PBV44 mogelijk (BRL2371)
- Groot laagdikte bereik
- Goed reinigbaar
- Slijtvast en (beperkt) krasvast
- Vloeistofdicht
- Bestand tegen chemicaliën
- Verweekt niet bij hoge temperaturen < 60 °C
- Goed en eenvoudig verwerkbaar met kwast en roller

Kleur : Transparant
Uiterlijk : Glans

Eigenschappen vloeibaar product :

Soortelijke massa : 1,1 kg /ltr
Vlampunt : > 450°C
Gevarensymbool : C (harder component)
Xi (basis component)
Volume vaste stof : > 96 %
Houdbaarheid : Koel in ongeopende verpakking en tegen vorst beschermd tenminste 12 maanden na productiedatum.

Applicatie gegevens :

Methode : kwast, roller, airless
Verbruik : 300 - 500 gram /m2 /laag afhankelijk van de het gewenste eindresultaat en het ruwheidsprofiel van de ondergrond.

* ondergrond temp.
** product temp.

Stofdroog : 2,5 uur bij 20°C*
Watervast : --
Beloopbaar : 12 uur bij 20°C*
Chemicaliën vast : 7 dagen uur bij 20°C*
Slijtvast : 72 uur bij 20 ° C goede slijt- en (beperkte) krasvastheid



Rocapox EP

Vloercoating TR12

Vervolg Applicatie gegevens	:	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.
* ondergrond temp.		Mengverhouding	: op verpakking vermeld
** product temp.		Verwerkingstijd	: 20 minuten bij 20°C**
		Verwerkingstemp.	: 12°C – 20°C
		Verdunning	: Rocapox Verdunning
		Reinigingsmiddel	: Cleaner R5518

Voor meer informatie met betrekking tot de verwerking verwijzen wij u naar onze dauwpunt tabel en menginstructies.

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 en de aangemaakte hoeveelheid.

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° C boven het dauwpunt moet liggen. Raadpleeg eventueel de dauwpunt tabel.



Rocapox EP Vloercoating TR12

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

Beton:

Het beton moet "gezond", droog, vetvrij en draagkrachtig zijn en tenminste 28 dagen oud.

Ondergrond behandelen met een primer. Het type primer afhankelijk van de ondergrond.

Het betonvochtgehalte mag max. 4%.

Oppervlakken met vuilaanhechting, cement sliksheid of loszittende zandcement dekvloeren (bomijs) bijv. aanstralen en stofvrij maken.

Gevlinderde ondergronden dienen middels stralen, schuren of aanzuren te worden voor behandeld.

De belastbaarheid van de kunststof vloer is afhankelijk van de druksterkte van de cementgebonden dekvloer en kan nimmer worden opgevangen door een vloersysteem.

Verontreinigde en vettige ondergronden (oliën en vetten) reinigen, bij voorkeur door middel van stoomcleaner, met de daarvoor geëigende reinigingsmiddelen. Indien dit niet een schone draagkrachtige ondergrond oplevert, dient men te stralen.

Algen, mos en schimmels verwijderen met anti-mos (bijv. Paramoss).

Reparaties en egalisaties dienen vakkundig te geschieden met de daarvoor geëigende producten, ook ten aanzien van de afwerklaag.

Eventueel aanwezige dilatatievoegen in het oppervlak mogen niet worden weggewerkt, maar dienen hun functie te behouden.

Reeds bestaand en behandeld werk:

Oude 2-komponenten lagen goed opruwen (mat slijpen), alvorens een nieuwe verflaag aan te brengen. Bij twijfel dient men over de oude verflaag altijd een proefvlak op te zetten.