

SCHRAAPLAAG/ EP-SCRATCH COAT (2K)

01/04/2014

PRODUCTOMSCHRIJVING

SCHRAAPLAAG/ EP-SCRATCH COAT (2K) is een oplosmiddelvrij, niet-gepigmenteerd epoxygietsysteem, op basis van een kristallisatievrij A/F hars met bijhorende verharder.

TOEPASSING

SCHRAAPLAAG/ EP-SCRATCH COAT (2K) is een zelfnivellerende gietmassa die zeer eenvoudig te verwerken is tot een gladde epoxyvloer. De laagdikte van Schraaplaag/A+B kan variëren van 1 tot 5mm. Het is ideaal voor het vlak maken van beschadigde of oneffen vloeren. Men krijgt een gladde, slijtvaste, stofvrije vloer die eventueel nog overschilderbaar is door EVV en die zeer onderhoudsvriendelijk is.

EIGENSCHAPPEN

	A+B
Kleur	beige - semi-transparant
Dichtheid bij 20°C	1,77 kg/dm ³
Viscositeit	± 4200 mPa.s
Vaststofgehalte	100 vol.% (= 100 gew.%)
Vlampunt	A component: > 150°C B component: > 100°C
Mengverhouding in gewicht	100 delen A + 16,55 delen B
Potlife bij 20°C	± 30 min.
Drogen bij 20 °C en 65% RV	beloopbaar: na 24 uur mechanisch belastbaar: na 2 dagen chemisch belastbaar: na 7 dagen
Hechtsterkte	groter dan beton
Verwerkingstemperatuur	10°C - 30°C
Eisen voor ondergrond	- voldoende droog - vrij van loszittende delen, vet, stof, vuil, ... - niet doorbuigend of bewegend - goed watervast - voldoende drukvast en trekvast
Verdunning	niet aangewezen
Reiniging	Cleaner EP - aceton - toluen
Verbruik	± 1,77 kg/m ² per mm laagdikte
Verpakking	sets van 25 kg
Bewaring	12 maanden (in gesloten, originele verpakking, 10-25°C)

VERWERKING

- Meng de A-component en de B-component in de juiste verhouding tot een homogeen mengsel met een langzaam draaiende boormachine met mengspindel.
- Verdeel de massa over de vloer met een spaan of kam. (De spaanslagen vloeien zeer goed in elkaar over zodat een vlakke vloer wordt verkregen).
- Verdrijf met een ontluichtingsrol de luchtbelletjes die eventueel nog aanwezig zijn. (De persoon die dit doet, moet spijkerschoenen dragen)
- Afhankelijk van de ruwheid van de ondergrond kunnen meerdere lagen nodig zijn om een vlak resultaat te bekomen. Hoog uitstekende gedeelten wegschuren om verbruik te reduceren.
- Na 24 uur kan men indien gewenst afwerken met een mat- of zijdeglans PU-laag.

VEILIGHEID

Voor gebruik: lees vooraf altijd en grondig de MSDS-fiche van de gebruikte producten.

