



OAF 2-K Epoxy Rolcoat CC10

TOEPASSING: OAF 2-K Epoxy Rolcoat CC10 wordt toegepast waar een slijtvaste vloeistofdichte en chemisch resistente, eenvoudig aan te brengen, vloer- of wandafwerking wordt vereist. Uitsluitend op steenachtige ondergronden, eventueel ingestrooid met een mineraal aggregaat als slijt- en slipvaste vloerafwerking.

KENMERKEN: slijtvast, geheel naadloos, chemisch resistent, in grote laagdikte aan te brengen, stofvrij, eenvoudig reinigbaar, esthetisch, hygiënisch, vloeistofdicht overeenkomstig CUR-aanbeveling 64

CHEMISCH RESISTENT: zuren: goed zouten: goed
logen: goed oplosmiddelen: matig

SAMENSTELLING: Oplosmiddelvrij, gepigmenteerd 2 componenten product op basis van epoxy hars en een cycloaliphatische amine als verharder.

**TECHNISCHE
GEGEVENS:**

Soortelijke massa	: 1610 kg/m ² .
Vaste stofgehalte	: 100 %.
Rek bij breuk	: 1,4 %.
Druksterkte	: 60 N/mm ² .
Buigsterkte	: 24 N/mm ² .
Treksterkte	: 10 N/mm ² .
E-modulus	: 6000 N/mm ² .
Slijtvastheid	: Slijtwiel H 18 1000 omw/1000 gr. Belasting slijtage 1,5 gr.
Hardheid	: shore D 84.
Temperatuursbestandheid	: tussen -30° en +60°C.; geen thermische schokbelasting.
Pot-life	: 30 min. bij 20°C.
Doorharding	: beloopbaar na 24 uur bij 15°C. volledig belastbaar na 7 dagen bij 15°C.
Hechting	: 6 N/mm ² op beton B60 (breuk in beton).
Geadviseerde laagdikte	: 0,15 - 0.5 mm. per laag.
Verdunning	: toegestaan maximaal 5% VD 2 of aceton
Houdbaarheid	: 12 maanden in ongeopende verpakking. Product tegen vorst en vocht beschermen. Optimale opslag temperatuur 15° - 25°C.
Mengverhouding	: Zie etiket verpakking.

ONDERGROND: De ondergrond dient schoon en droog te zijn. Vet, vuil, stof, cementschuij, verf e.d. grondig verwijderen door stralen, frezen of schuren en voorstrijken met OAF 2K Epoxy Impregneer CE20 of egaliseren met Gietvloer. Gaten en scheuren vooraf repareren. Eventueel benodigd afschot dient in de ondervloer aanwezig te zijn, tenzij anders vermeld in het advies. Cementgebonden ondergronden dienen



| WWW.OAFHOLLAND.NL

minimaal 28 dagen oud te zijn, en het vochtpercentage op een diepte van 20 mm. mag niet hoger zijn dan 3% gemeten met een CM apparaat. De relatieve luchtvochtigheid mag niet hoger zijn dan 70% en de temperatuur van de ruimte niet lager dan 15°C., tenzij anders vermeld in het advies. De temperatuur van het te bewerken oppervlak mag minimaal 10°C. zijn en moet tenminste 3°C. boven het dauw punt liggen om condensvorming te voorkomen. Om te voldoen aan de technische en esthetische waarden moet de verwerkingstemperatuur tussen 15 en 20°C. liggen. De minimale uitharding temperatuur bedraagt 5°C.; bij deze temperatuur zal de uitharding tijd aanmerkelijk langer zijn.

- VERWERKING:** Hars- en harder componenten in afgestaste verhouding mechanisch mengen totdat een volledig homogene massa wordt verkregen. Na menging, het materiaal overgooien in een mengvat en nogmaals doormengen en verdelen op de vloer d.m.v. een spaan, roller, spuit of wisser.
- UITERLIJK:** Glanzend; de glans loopt door gebruik na verloop van tijd terug.
- STANDAARD KLEUREN:** 1000, 1001, 1005, 1015, 1019, 1020, 1024, 2001, 3009, 3012, 3016, 5001, 5007, 5012, 5018, 6000, 6002, 6003, 6011, 6013, 6017, 6021, 7001, 7005, 7012, 7030, 7032, 7035, 7036, 7038, 8000, 8001, 8004, 9016, 9017; overige kleuren op aanvraag. Charges van eenzelfde kleur kunnen onderling in geringe mate afwijken.
- VERBRUIK:** Bij een laagdikte van 0,15 mm 250 gram / m².
Bij een laagdikte van 0,5 mm 850 gram / m².
- AFWERKING:** OAF 2-K Epoxy Rolcoat CC10 kan worden afgestrooid met verschillende soorten en verschillende gradaties kwartsen, chips, en andere aggregaten teneinde een bepaalde stroefheid en/of een esthetisch effect te verkrijgen. Bovendien kan men door de keuze van een coating het verdere uiterlijk van de afwerking bepalen, zoals glansgraad en matheid. De vereiste chemicaliënbestandheid kan eveneens bepalend zijn voor de keuze van het type afwerking.
- REINIGING:** Gereedschap reinigen met reinigingsmiddel VD 3 of aceton zolang het materiaal nog niet is uitgehard.
- VERPAKKING:** Standaard sets van 1 - 2,5 - 5 - 10 - 20 kg.
- VEILIGHEID:** Hiervoor verwijzen wij u naar het veiligheidsinformatieblad (MSDS)
- Uitgiftedatum:** Januari 2007