

Elastische, watergedragen, gekleurde acrylaat coating voor gevels en beton

Toepassing

- Esthetische, waterdichte bescherming van verschillende bouwconstructies in baksteen, beton, cementbepleistering, sierpleisters,...
- Bij nieuwbouw en renovatie en in het bijzonder waar scheuren, barsten en/of oneffenheden eenvoudig dienen gemaskeerd te worden
- Als carbonatatie remmende coating op beton

Eigenschappen

- Klaar voor gebruik.
- Carbonatatie remmend.
- Waterdicht.
- Ademend.
- U.V.-bestendig.
- Overbrugt barstjes en scheuren en maskeert oneffenheden van de ondergrond.

Gebruiksaanwijzing

Vorbereiding

- De ondergrond moet de nodige draagkracht hebben, gezond zijn, zuiver, ontdaan van twijfelachtige en loszittende lagen en voldoende droog.
- Bakstenen en blokken voor buitenmetselwerk evenals het voegwerk, moeten vorstvast zijn, geen alkaliën of zwelmiddelen bevatten en vrij zijn van uitbloeiingszouten.
- Sterk zuigende en verpoederende ondergronden voorbehandelen met Tensiocoat Fix.

Werkmethode

- Aanbrengen in 2 lagen met de borstel, de rol of spuitpistool.
- Men kan aan **Inducryl Façade** een weinig water toevoegen om de gewenste consistentie te bekomen.

Belangrijke opmerkingen

- De minimum filmvormingstemperatuur is 10°C.
- Zoals gebruikelijk bij watergedragen verfsystemen mag er niet rechtstreeks in volle zon, bij nevel, bij regen of dreigende regen, bij vorst of dreigende nachtvorst worden gewerkt.
- Om aanzetten te vermijden wordt nat in nat gewerkt.
- Het materieel kan na gebruik onmiddellijk gereinigd worden met water of zeepwater.

Technische kenmerken

Aspect	dikvloeibaar
Dichtheid	+/- 1,4
Gehalte aan droge stoffen	+/- 63%
Type grondstof	gemodificeerde acrylaten
Oplosmiddel	water
Waterdichtheid	totaal vanaf 500 g/m ²
Waterdampdoorlaatbaarheid	> 50 g/m ² /24 uur film bij 500g/m ² (A.S.T.M.E. 96-53T) (klasse = V2 : gemiddelde waterdampdoorlaatbaarheid) Sd-waarde: 1,66 (500 g/m ² natte laagdikte) (volgens ASTM E-96/ISO 12572/ISO 7783)
Carbonatatie remming	Beton W/C factor 0,7 60% R.V./20°C/3% CO ₂ geen aantasting
CO ₂ -doorlaatbaarheid	355 m (klasse C1)
Rekvermogen	> 250%
Trekweerstand	+/- 20 N/mm ²
Aanhechtingsvermogen	+/- 1,25 N/mm ²

Kleuren

Rewah Paint Colors (2024 kleuren) + ruim aanbod kleuren op kleurmengmachine.

Glansgraad

Supermat tot mat (85°: 4,5-6,0)

Testrapporten

- K.U.Leuven Research and development Laboratorium Reyntjens PV R/27430/93: Hechting, dampdoorlaatbaarheid, trekproeven, carbonatatie remming.

Verbruik/Dosering

0,150 – 0,250 ltr/m²/laag

Verpakking

1 ltr, 5 ltr en 10 ltr

Veiligheidsinformatie – Vervoer – Hantering en opslag - Afval

Raadpleeg het meest recente en productgebonden veiligheidsinformatieblad van Rewah, conform de richtlijnen (EU) 453/2010 bijlage II/A. De informatie in bovenvermeld veiligheidsinformatieblad is met de grootst mogelijke zorg opgesteld, gebaseerd op de kennis die beschikbaar was op de datum van uitgave. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor schade of hinder, van welke aard ook, welke door het gebruik van het betreffende product zou worden veroorzaakt.

Vervoer en opslag

Vorstvrij vervoeren en opslaan. Het product en zijn verpakking beschermen tegen rechtstreeks zonlicht. Opslag vermijden bij temperaturen >30°C.

Houdbaarheid

1 jaar na fabricatie in de originele, gesloten verpakking.

Nawoord

De gegevens vermeld in dit merkblad, de toepassingsadviezen en andere aanbevelingen zijn gebaseerd op omvangrijke onderzoeken en ervaringen. Zij zijn echter ook met betrekking tot aansprakelijkheid van derden vrijblijvend. Zij vrijwaren de klanten niet, de producten en de gebruiksaanwijzing op hun geschiktheid voor het betreffende doel zelf te onderzoeken. Alle gerelateerde producten, vermeld in dit technisch merkblad, dienen verwerkt te worden volgens de richtlijnen, vermeld in hun respectievelijke technische merkbladen. De aangegeven karakteristieken en eigenschappen betreffen gemiddelde waarden en analyses verkregen bij 20°C, afwijkingen zijn getolereerd. Onze klantenservice beantwoordt graag uw vragen. Met het verschijnen van dit merkblad vervallen alle voorgaande.