

ELASTO-RENO

Halfdik gevelsysteem, eiglans, op basis van acrylcopolymeren.
Watergedragen.

Toepassing

- Verfraaiing van gevels: systeem classe D2
- Bescherming van gebarsten gevels: systeem classe D3
- Waterdicht voor gevels: systeem classe I1
- Nieuwbouw en renovatiewerken

Eigenschappen

- Fixeert, isoleert en neutraliseert de zuigkracht van de ondergrond
- Microporeus. Uitstekende vulkracht
- Camoufleert barstvorming, behandelt microscheuren
- Eenvoudig in verwerking
- Bevat een preventief schimmelwerend additief

Classificatie

AFNOR NF T 36-005 : Famille I – Classe 7b2 – Conform norm
AFNOR 84-403



Kenmerken

Aspect in de pot	Smeuïge pasta
Dichtheid	1,49 kg/l
Droge stofgehalte	In volume: 52% In gewicht: 69%
VOS	EU limietwaarden voor dit product (cat. A/c) : 40 g/l (2010). Dit product bevat max. 39g/l.
Aspect van de verffilm	Afhankelijk van de gebruikte rol
Glansgraad	Eiglans
Rendement (volgens norm NF T 30-073)	Van 0,150 à 0,500 kg/m ² per laag naargelang het vereiste systeem. Het verbruik verhoogt opmerkelijk bij structuurondergronden en ondergronden die sterk absorberend zijn.
Droogtijden (bij 20°C en 65% R.V.)	Handdroog: 3 à 4 uur Overschilderbaar: 8 à 12 uur
Kleuren	Wit. Façade waaier: 160 kleuren realiseerbaar vanuit basissen S1 en S2. Wij raden af om, buiten, kleuren met een zonneabsorptiecoëfficiënt van meer dan 0,7 te gebruiken op vlakken blootgesteld aan direct zonlicht (zie kleurenwaaier).
Verpakking	5l en 15l
Houdbaarheid	12 maanden in de originele, ongeopende verpakking. Bewaren op een vorstvrije, frisse en droge plaats.

Verwerking

Verdunning	Gebruiksklaar. De voorstrijklaag steeds verdunnen met 10% volumedelen water.
Vorbereiding van het product	Oproeren alvorens in gebruikname
Gereedschap	Muurverfrol of honingraatrol, airlesspistool.
Reiniging van het gereedschap	Water
Verwerkingsvoorwaarden	Conform norm DTU 59.1, 59.2 en 42.1

Opmerking : wanneer er zich dauw op een niet voldoende uitgeharde verffilm vormt, bestaat de kans dat inhoudsstoffen van de verffilm uitdrogen, in plaats van uit te harden. Dit is het geval wanneer het dauwpunt te snel, na toepassing van de verf, bereikt wordt.

Ondergronden

Omschrijving	Staat en kwaliteit conform de norm DTU 59.1, 59.2 en 42.1 in functie van het gekozen systeem :
Onbehandeld	Systeem D2 en D3: Hydraulisch gebonden ondergronden en metselwerk Systeem I1: Brute beton met normale of lichte korrel. Betonnen metselwerkelementen, mortelplamuren op basis van hydraulische bindmiddelen
Behandeld	Systeem D2 en D3: Oude goed hechtende muurverven. Andere ondergronden Tollens raadplegen. Systeem I1: Oude organische systemen vooreerst uittesten! Ondergronden niet aangehaald in DTU 42.1 - baksteen, muurdallen in cellenbeton, enz. ... Tollens raadplegen.
Probleemondergronden	Pleisterwerk en afgeleiden. Houtwerk en afgeleiden. Niet bepleisterde cellenbetonblokken. Metaal (aangepaste primer).

Verwerkingssysteem

Ondergrond	Onbehandelde ondergronden en oude te renoveren ondergronden	Onbehandelde ondergronden en oude te renoveren ondergronden	Oude goed hechtende ondergronden
Grondlaag of primer	1 laag TOL FIX of ELASTOFIX PIGMENTE (0,150 à 0,250 kg/m ²)	1 laag TOL FIX of ELASTOFIX PIGMENTE (0,150 à 0,250 kg/m ²)	1 basislaag ELASTO-RENO, verdund met 10% water. (0,200 à 0,300 kg/m ²)
Tussenlaag			
Afwerking	1 of 2 lagen ELASTORENO onverdund (0,250 kg/m ²) met verfrol aanbrengen	1 of 2 lagen ELASTORENO onverdund (0,500 kg/m ²) met honigraatrol aanbrengen	1 lagen ELASTO-RENO onverdund aanbrengen (0,350 kg/m ² /laag)
Vereist gebruik	0,500 kg/m ²	0,700 kg/m ²	0,700 kg/m ²
Systeemtype			

De fysisch-chemische gegevens in deze fiche gelden voor het witte product. De vermelde VOS-waarde is de waarde voor het gebruiksklare product, na kleuring, verdunning... met de producten van ons gamma. We kunnen in geen geval aansprakelijk worden gesteld voor mengsels die zijn gemaakt met andere producten die in de handel beschikbaar zijn en waarvoor wij het werkelijke VOS-gehalte niet kennen. Dit productinformatieblad is bedoeld om onze klanten te informeren over de eigenschappen van ons product. De inlichtingen zijn gebaseerd op onze huidige kennis.

We nodigen onze klanten uit na te gaan of het product aangepast is aan de aard en aan de toestand van de ondergrond en over te gaan tot representatieve tests. De klant wordt geacht te controleren of dit productinformatieblad niet werd vervangen of gewijzigd door een recentere versie en de teksten die onderaan moeten vermeld staan: Wij garanderen de constante kwaliteit van onze producten, doch kunnen nooit enige aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de toepassingen ervan.



TOLLENS COATINGS NV/SA - Jan De Malschelaan 14 - 9140 Temse - België

Tel (+32) (0)3/710 92 40 - Fax (+32) (0)3/710 92 50

E-mail : info@tollens.be - Site www.tollens.be