TOLLENS

ELASTOP HYDRO SATIN

Vullende, microporeuze zijdeglanzende houtverf op basis van watergedragen acrylharsen.

Toepassing

Bescherming en verfraaiing van houtwerk en afgeleiden
Aangepast voor hout met bijzondere inhoudsstoffen zoals de exotische houtsoorten iroko, sipo, teak, niangon, … (zie condities)
Nieuwbouw en renovatiewerken – binnen en buiten

Eigenschappen

Verschillende lagen op nieuw hout zonder barsten en in onderhoud (eventueel afgebeten)
Microporeus, laat de ondergrond goed ademen
Soepele verffilm, volgt de onregelmatigheden van het hout
Droogt snel
Uitstekende bescherming van hout tegen weersinvloeden en een goede UV-bestendigheid
Uitstekende hechting dankzij een goede penetratie door de fijne deeltjes
Vullend, uitstekende kantendekking en goede opaciteit
Beperkt het doorbloeden van tannine wanneer aangewend in overeenstemming met de geldende DTU
Waterafstotend
Groot gebruikscomfort, geen lopers, strijkt gemakkelijk uit
Heel duurzaam, afwasbaar
Duurzame witheid
Bevat een antiflash-rusting => vertraagt roestvorming op spijkerkoppen, haken, …
Esthetische en strakke afwerking, is verkrijgbaar in alle kleuren van de Totemwaaier

Classificatie

AFNOR NF T 36-005 : Familie I – Classe 7b2

KENMERKEN

Kenmerken

Aspect in de pot	Smeuïge verf
Dichtheid	1,35 kg/l
Vaste stofgehalte	In volume : 41% In gewicht: 56%
VOS	EU limietwaarde voor dit product (cat. A/d) : 130 g/l (2010). Dit product bevat maximum 129 g/l VOS.
Aspect vd verffilm	Halfstrak
Glansgraad	35 tot 40 bij 60°, zijdeglans
Rendement (volgens norm NF T 30-073)	+ 10 tot 14 m2/l, afhankelijk van de aard van de ondergrond en de verwerkingsmethode
Droogtijden (bij 20°C en 65% R.V.)	Stofdroog: 30 minuten Handdroog: 1 uur Overschilderbaar : 4 uur
Kleuren	Wit en kleuren uit de TOTEM en TOTEM FACADE realiseerbaar vanuit basissen PA-MA-TA-RA en YA.
Verpakking	Wit en pastelkleuren kunnen aangemaakt worden vanuit basis PA: 1 l,3 l en 10 l. Kleuren: 1 l en 3 l

Houdbaarheid	12 maanden in de originele, ongeopende verpakking. Bewaren op een vorstvrije, frisse en droge plaats.

VERWERKINGSADVIEZEN

Verwerking

Verdunning	Kwast, rol: gebruiksklaar. Mag verdund worden met 5%. Verdunning met 10% water mogelijk, vooral voor de 1e laag op nieuw of blootgesteld hout. Pistool : verdunnen met 10% water.
Voorbereiding van het product	Oproeren alvorens te gebruiken.
Reiniging van het gereedschap	Water
Verwerkingsvoorwaarden	Conform DTU 59.1

Ondergronden

Omschrijving	Staat en kwaliteit conform DTU 59.1, overeenstemming met de norm NF EN335 controleren.
Onbehandeld	• Hout en afgeleiden van hout, en bepaalde tropische houtsoorten met bijzondere inhoudsstoffen
Behandeld	• Hierboven beschreven ondergronden reeds behandeld met een goed hechtende verflaag
Probleemondergronden	• De volgende houtsoorten : nieuwe Western Red Cedar • MDF-panelen • Voor andere ondergronden neem u contact met Tollens op • Neem contact op met Tollens voor een specifieke werkwijze

Voorbereiding

Omschrijving	Conform de regels van de kunst en de norm DTU 59.1 met in het bijzonder:
Onbehandelde ondergronden	Hout en afgeleiden: ontvetten en verwijderen van harsuitbloedingen met een epoxyverdunner.
Behandelde ondergronden	Matteren van blinkende of zijdeglanzende oppervlakken door opschuren. Hout en afgeleiden : indien behandeld met een niet microporeuze verf, deze verwijderen door schuren of chemisch afbijten.

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

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