TOLLENS

ORIZON SATIN PREMIUM

Strakke, slijtvaste lakverf met satijnglans, watergedragen polyurethaan- en acrylharsen

Toepassing

Hoogwaardige bescherming en decoratie van muren, plafonds en schrijnwerk in ruimtes met veel verkeer.
Geschikt voor de bescherming en decoratie van aan slijtage blootgestelde oppervlakken.
Nieuwbouw en renovatie in droge of vochtige ruimtes.

Eigenschappen

Zeer harde film: goede schok- en krasbestendigheid.
Goede hechting.
Gemakkelijke aanwending: uitstekend uitstrijkvermogen
Mooi strak
Groot vullend vermogen en sterk dekkend.
Vangt en vernietigt de vervuiling binnen, zoals formaldéhyde, hexaldéhyde, acétaldéhyde.
Goede duurzaamheid:

- goede chemische weerstand.
- goede weerbestendigheid.

NF ENVIRONNEMENT etiket NF Environnement : Verven, vernissen en aanverwante producten - NF 130. Dit NF Environnement label combineert doeltreffendheid en ecologie: Gegarandeerde prestaties: dekking en droging. Verminderde impact op het milieu tijdens de productie en door de samenstelling (lager gehalte aan oplosmiddelen en afwezigheid van bepaalde gevaarlijke stoffen). Ga voor meer informatie naar

Classificatie

AFNOR NF T 36-005 : Familie I - Classe 7b2 / 6a

KENMERKEN

Kenmerken

Aspect in de pot	Licht smeuïge verf
Dichtheid	1,30 kg/l
Vaste stofgehalte	In gewicht: 48% In volume: 32%
VOS	EU limietwaarde voor dit product (cat. A/b): 100 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 99 g VOS/l.
Vlampunt	NVT
Aspect van de verffilm	Strakke verffilm
Glansgraad	25 - 30 onder 60°, middelmatige zijdeglans
Rendement (volgens norm NF T 30-073)	12 à 14 m2/l, afhankelijk van de aard van de ondergrond en de verwerkingsmethode.

Droogtijden (bij 20°C en 65% R.V.)	Stofdroog : 1 uur Handdroog : 2 uur Overschilderbaar : 6 uur om een perfecte hechting te bkomen de 2e laag aanbrengen voor 72u anders lichtjes schuren De verffilm is optimaal na een droogtijd van 8 dagen.
Schrobvastheid	Klasse 1 volgens NF en 13300
Kleuren	Wit. Totem realiseerbaar vanuit gecalibreerd wit en de basissen MA, RA, YA, TA
Verpakking	Wit : 1 l, 3 l en 10 l Kleuren : 1l en 3l (10l voor lichte tinten aankleurbaar vanuit wit)
Houdbaarheid	24 maanden in de originele, ongeopende verpakking. Bewaren op een vorstvrije, frisse en droge plaats.

VERWERKINGSADVIEZEN

Verwerking

Verdunning	Kwast, rol : gebruiksklaar, tot 5% mogelijkheid te verdunnen Pistool : verdunnen met 0 à 15% volumedelen water
Voorbereiding van het product	Oproeren alvorens te gebruiken
Gereedschap	Speciale Microfiber van 5 à 10mm Speciale kwast voor acryllak. Pistool
Reiniging van het gereedschap	Water
Verwerkingsvoorwaarden	Conform DTU 59.1 Het is noodzakelijk om tussen de lagen te schuren zodat het oppervlak volledig mat is.
Hygiëne en veiligheid	Product niet geclasseerd als gevaarlijk. Raadpleeg de veiligheidsfiche.

Ondergronden

Omschrijving	Staat en kwaliteit conform DTU 59.1
Onbehandeld	Binnen: Pleister en aanverwanten (niet waterafstotend of met slechte oppervlakte-samenhang) Schilderpleister Hout en afgeleiden op een aangepaste primer, met uitzondering van bijzondere hout-soorten zoals: teak, iroko, doussié, western red cedar... Metalen (op aangepaste primer). Buiten: Beschermde houtsoorten classe 1 en 2 volgens Norm NF EN 335 (op aangepaste primer) Metalen (op aangepaste primer)
Behandeld	Hierboven beschreven ondergronden behandeld met een goed hechtende verflaag Andere ondergronden, Tollens Coatings raadplegen.
Probleemondergronden	Aan weersomstandig-heden blootgesteld hout

Voorbereiding

Omschrijving	Conform de regels van de kunst en de norm DTU 59.1 met in het bijzonder:
Onbehandelde ondergronden	Houtwerk : ontvetten met epoxyverdunner - indien noodzakelijk en dit voor de voorbehandeling. Licht opschuren van de grondlaag.
Behandelde ondergronden	Matteren van blinkende of zijdeglanzende oppervlakken door schuren van de primer

Verwerkingssysteem

Ondergrond	Metalen	Waterafstotende platen en poederende ondergronden binnen oppervlaktesamenhang	Andere compatibele ondergronden
Grondlaag of primer	1 laag TOLL- METAUX BRILLANT of TOLL-METAUX PRIMAIRE	1 laag TOL-PRIM U verdund met 10% White Spirit	1 laag TOL-PRIM C of 1 laag CROSS aankleurbaar in de kleur van de eindlaag
Tussenlaag			
Afwerking	2 lagen ORIZON SATIN PREMIUM	2 lagen ORIZON SATIN PREMIUM	2 lagen ORIZON SATIN PREMIUM
Vereist gebruik			
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

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