

ORIZON BRILLANT PREMIUM

Strakke glanzende, slijtvaste lakverf watergedragen op basis van polyurethaanharsen

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.

Anti roest additief

Goede duurzaamheid:

- goede chemische weerstand.
- goede weerbestendigheid.

Laag VOS-gehalte, geurloos.

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 : Famille I - Classe 4a / 6a



Kenmerken

Aspect in de pot	Licht smeüige verf
Dichtheid	1,24
Vaste stofgehalte	in gewicht: 50% in volume: 41%
VOS	EU limietwaarde voor dit product (cat. A/a) : 100 g/l (2010) Dit product bevat max. 99 g/l.
Vlampunt	NVT
Aspect van de verffilm	Strakke verffilm
Glansgraad	> 80 onder 60°, hoogglans
Rendement (volgens norm NF T 30-073)	12 à 14 m ² /l, afhankelijk van de aard van de ondergrond en de verwerkingsmethode.
Schrobbvastheid	Klasse 1 volgens NF en 13300
Droogtijden (bij 20°C en 65% R.V.)	Stofdroog : 1 uur Handdroog : 2 uur Overschilderbaar : 6 uur, voor een perfecte hechting te bekomen de 2e laag aanbrengen voor 72u anders lichtjes schuren. De verffilm is optimaal na een droogtijd van 8 dagen.
Kleuren	Wit. Grand Totem realiseerbaar vanuit gecalibrerd wit, MA, TA

Verpakking	Wit : 1 l, 3 l en 10 l kleuren : 1 l, 3 l en lichte tinten vanaf 10 l wit
Houdbaarheid	24 maanden in de originele, ongeopende verpakking. Bewaren op een vorstvrije, frisse en droge plaats.

Verwerking

Verdunning	Kwast, rol : gebruiksklaar, voor een beter uitstrijken mogelijkheid tot 5% te verdunnen Pistool : verdunnen met 5 à 10% volumedelen water
Vorbereiding van het product	Oproeren alvorens te gebruiken
Gereedschap	Speciale rol voor acryllak of 5mm Microvezel rol Speciale kwast voor acryllak. Pistool
Reiniging van het gereedschap	Water
Verwerkingsvoorwaarden	Conform DTU 59.1
Hygiëne en veiligheid	Product niet geclasseerd als gevaarlijk. Raadpleeg de veiligheidsfiche.

Ondergronden

Omschrijving	Staat en kwaliteit conform DTU 59.1
Onbehandeld	Binnen: Pleisters en aanverwanten. Schildersplamuren. Binnen en buiten: Houtwerk, uitgezonderd tropische houtsoorten : teck, iroko, doussié, western red cedar, ... Metalen (op aangepaste primer)
Behandeld	Hierboven beschreven ondergronden reeds behandeld met een goed hechtende verflaag Andere ondergronden, Tollens Coatings raadplegen.
Probleemondergronden	hout blootgesteld aan weersomstandigheden

Vorbereiding

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	Waterafstotende platen en poederende ondergronden binnen/ hout buiten classe 1 en 2	Metalen	Andere compatibele ondergronden
Grondlaag of primer	1 laag TOL-PRIM U verdund met max. 10% White Spirit	1 laag TOLL-METAUX ANTIROUILLE of TOL-PRIM A	1 laag TOL-PRIM C of 1 laag CROSS aangekleurd in de kleur van de eindlaag (wanneer als hechting gebruikt het product enkel in heet wit gebruiken of aankleuren vanuit wit)
Tussenlaag			
Afwerking	2 lagen ORIZON BRILLANT PREMIUM	2 lagen ORIZON BRILLANT PREMIUM	2 lagen ORIZON BRILLANT 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 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