

# 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 : Famille I - Classe 7b2 / 6a



## Kenmerken

<b>Aspect in de pot</b>	Licht smeuïge verf
<b>Dichtheid</b>	1,30 kg/l
<b>Vaste stofgehalte</b>	In gewicht: 48% In volume: 32%
<b>VOS</b>	EU limietwaarde voor dit product (cat. A/b): 100 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 99 g VOS/l.
<b>Vlampunt</b>	NVT
<b>Aspect van de verffilm</b>	Strakke verffilm
<b>Glansgraad</b>	25 - 30 onder 60°, middelmatige zijdeglans
<b>Rendement (volgens norm NF T 30-073)</b>	12 à 14 m <sup>2</sup> /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 houtsoorten zoals: teak, iroko, doussié, western red cedar...  
Metalen (op aangepaste primer).  
Buiten:  
Beschermd houtsoorten klasse 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 weersomstandigheden blootgesteld hout

**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

<b>Ondergrond</b>	Metalen	Waterafstotende platen en poederende ondergronden binnen oppervlaktesamenhang	Andere compatibele ondergronden
<b>Grondlaag of primer</b>	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
<b>Tussenlaag</b>			
<b>Afwerking</b>	2 lagen ORIZON SATIN PREMIUM	2 lagen ORIZON SATIN PREMIUM	2 lagen ORIZON SATIN PREMIUM
<b>Vereist gebruik</b>			
<b>Systeemtype</b>			

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)3710 92 40 - Fax (+32) (0)3710 92 50  
E-mail : info@tollens.be - Site www.tollens.be