TOLLENS

TOL-COAT ANTICO

Watergedragen corrosiewerende bekleding op basis van gemodifieerde acryl.





5l 15l

Toepassing

• Bescherming en decoratie van voorgelakte metalen of gegalvaniseerde gevelbekledingen
• Voor landelijke, stedelijke, industriële of maritieme milieus
• Nieuwbouw en renovatie

Eigenschappen

• Corrosiewerende bescherming over de volledige dikte van de bekleding
• Soepelheid van de bekleding (tot 200% rek): vervormt mee met de ondergrond
• Monoproduct : primer en afwerking
• Kan als primer worden gebruikt met Tol-Coat Renov als afwerking
• Zeer goede dekkracht

Classificatie

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

KENMERKEN

Kenmerken

Aspect in de pot	Halfdikke smeuïge vloeistof
Dichtheid	1,30 kg/l
Vaste stofgehalte	In volume: 52% In gewicht: 63%
VOS	EU limietwaarde voor dit product (cat. A/d):130 g/l (2010). Dit product bevat max. 129 g VOS/l
Vlampunt	NVT
Aspect van de verffilm	Halfstrak door airlesstoepassing
Glansgraad	7 tot 10 bij 60° - zijdemat
Rendement (volgens norm NF T 30-073)	4 m2/per laag 300 g/m2/laag, hetzij 230 µ / minimum natte filmdikte. Hou bij het verbruik rekening met de structuren van de ondergrond (groeven, golven) en controleer regelmatig de aangebrachte laagdikte.
Droogtijden (bij 20°C en 65% R.V.)	Vochtbestendig: 2 uur Droog: 24 uur Overschilderbaar : 1/2 uur bij mechanische toepassing / 24 uur bij manuele toepassing. Optimale mechanische eigenschappen binnen 1 week
Kleuren	Gecalibreerd wit 30 kleuren van staalkaart Tol-Coat en 24 RAL-kleuren aankleurbaar met de mengmachine vanuit gecalibreerd wit. Andere Ral-kleuren, neem contact met ons.
Verpakking	15l en 5l
Houdbaarheid	12 maanden in de originele, ongeopende verpakking. Bewaren op een vorstvrije, frisse en droge plaats. (T> 35°C)

ZEN

Verwerking

VERWERKINGSADVIEZ

Verdunning	Airlesstoepassing : verdunning tot 8% in volume met water. Kwast, rol : gebruiksklaar.
Voorbereiding van het product	Oproeren alvorens te gebruiken
Gereedschap	Airlesspistool wordt aanbevolen. Afhankelijk van de omvang van de werf spuit-opening : 5.17, 5.19 of 6.21 voor een verdunning van 5 tot 0% en een druk van 200 bar. Voor een 'fijne afwerking enkel voor beperkte toepassingen (vb. garagepoorten) spuitopening : 4.15 of 5.17 voor een verdunning van 8 tot 5% en een druk van 200 bar. Kwast en rol.
Reiniging van het gereedschap	Water
Verwerkingsvoorwaarden	Conform DTU 59.1 Tol-Coat Renov kan als afwerking worden gebruikt op Tol-Coat Antico Voor een optimale roestwerende bescherming moet het verbruik van Tol-Coat Antico minimum 600 g/m2 in totaal bedragen. Tol-Coat Renov, Tol-Coat Antico, Normae Satin of Normae Brillant. Zie techn. fiches - Temperatuur van de omgeving en van de ondergrond tussen 5 en 35°C. Droge en niet condenserende ondergrond (d.i. de temperatuur moet 3-4°C hoger zijn dan de omgevingslucht) - Relatieve vochtigheid lager dan 80% - Regelmatig tijdens de verwerking de laagdikte controleren.

Ondergronden

Omschrijving	Staat en kwaliteit conform DTU 59.1
Onbehandeld	Ferro of non-ferrometalen
Behandeld	Voorgelakte metalen bekledingen. Metalen bekledingen behandeld met oude, homogene verf in goede staat. Voor andere ondergronden neemt U contact met ons op.
Probleemondergronden	Kan niet worden gebruikt op Plastisol en PVDF of tweecomponenten. Op recente galvanisering en op non-ferrometalen : vooraf etsen

Voorbereiding

Omschrijving	Conform de regels van de kunst en de norm DTU 59.1 met in het bijzonder:
Onbehandelde ondergronden	Ontvetten met Shampooing Façade indien nodig, vervolgens verwijderen van eventueel roest door krabben, borstelen, schuren voor de hogedrukreiniging.
Behandelde ondergronden	

Verwerkingssysteem

Ondergrond	Voorgelakte en/of behandelde metalen bekleding	Onbehandelde metalen ondergronden
Grondlaag of primer	Geen zichtbaar roest: / Witte roest of matige corrosie: TOL-COAT ANTICO, behandelen van ontroeste delen Algemene corrosie: TOL-COAT ANTICO, globale laag	TOL-COAT ANTICO, globale laag
Tussenlaag		
Afwerking	1 tot 2 lagen TOL-COAT ANTICO	1 tot 2 lagen TOL-COAT ANTICO
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