

Promat



Technisch Productblad

PROMADUR[®]-Topcoat

Productomschrijving

PROMADUR®-Topcoat is een transparante één-component afwerkingslak op solventbasis, die speciaal werd ontwikkeld voor het verhogen van de vochtweerstand en de mechanische eigenschappen van PROMADUR®, zonder de brandreactie ervan negatief te beïnvloeden.

Voordelen

- Transparant
- Eenvoudig aan te brengen
- Vrij van aromatische stoffen

PROMADUR®-Topcoat heeft geen enkel negatief effect op het uitzetten bij brand, noch op de brandreactieklasse B-s1, d0 van PROMADUR® intumescerende lak.

Toepassingen

PROMADUR®-Topcoat werd speciaal ontwikkeld voor de volgende toepassingen in binnenklimaat (klasse Z₂):

- Afwerklaag voor houten structuren (liggers met kolommen, wanden, plafonds) die beschermd zijn PROMADUR® intumescerende lak.

Verwerking en afwerking

- PROMADUR®-Topcoat is een technisch product, dat met zorg moet worden aangebracht door gespecialiseerde plaatsersbedrijven.
- Op kleine oppervlakken kan PROMADUR®-Topcoat worden aangebracht met een verfkwast of (kortharige, wollen of mohair) verflroller. Op grote oppervlakken moet het product worden aangebracht met een airless spuitpistool, uitgerust met een spuitmond van 0,03mm (aanbevolen afmetingen). Opgelet: gebruik geen toestel met een vlammpunt lager dan +32 °C.
- Controleer of de PROMADUR®laag volledig droog is alvorens te starten met het aanbrengen van de afwerklaag.

- Goed mengen voor gebruik. PROMADUR®-Topcoat is gebruiksklaar en mag slechts verdund worden met max. 3% solvent.
- Omgevingscondities tijdens het aanbrengen en het drogen:
 - Temperaturen product en ondergrond > +15°C bij een relatieve vochtigheid HR < 70 %
- Droogtijd:
 - In functie van de omgevingstemperaturen en relatieve luchtvochtigheid. Bij een omgevingstemperatuur van +20 °C en 65% RV:
 - Stofdroog: 30 minuten
 - Volledig droog: 10 uur
- PROMADUR®-Topcoat is transparant wanneer het volledig droog is. Het product is drukgevoelig gedurende de eerste week na het aanbrengen.
- Reinig het gebruikte gereedschap onmiddellijk na gebruik.

Transport en opslag

- Tijdens het transport en de opslag dient het product te worden beschermd tegen vocht, vorst en hitte.
- In de originele (hermetisch gesloten) verpakking kan het product bij temperaturen tussen +5°C en +30°C tot 9 maanden na de productiedatum worden opgeslagen.
- Geopende emmers moeten na gebruik weer zorgvuldig worden gesloten.

Veiligheid in gebruik

- Draag de aanbevolen persoonlijke beschermingsmiddelen.
- Een veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met de geldende Europese verordeningen kan worden aangevraagd.

Technische gegevens	
Volumieke massa	1,17 g/cm ³ ± 0,02 g/cm ³
Viscositeit	> 60 seconden (ISO 2341-93 6mm)
Vlampunt	+ 32°C

Verpakking	
Metalen emmer 5 kg	

Statische gegevens	
Kleur	Transparant
Verdunningsmiddel	Solvent
Verbruik	In lagen van 100g/m ² , d.w.z. ± 86µm/laag, 50m ² /emmer van 5kg
Droogtijd	In functie van de omgevingstemperaturen en relatieve luchtvochtigheid. Volledig droog na 10 uur bij +20 °C en HR 65%.
Verwerkingstemperatuur	≥ +15°C

De waarden in deze tabellen zijn gemiddelden en geven enkel een indicatie. Als sommige eigenschappen kritisch zijn voor een toepassing, adviseren wij om contact op te nemen met Promat. Promat behoudt het recht altijd en zonder voorafgaande kennisgeving de reeksen eigenschappen van alle producten te veranderen of te verbeteren. De technische gegevens van dit blad zijn verkregen onder specifieke omstandigheden. De gebruiker van deze gegevens blijft verantwoordelijk voor de juiste toepassing ervan. Wij adviseren in geval van twijfel te informeren of deze gegevens voldoen aan de gestelde toepassingseisen.

Promat

Etex Building Performance NV

Bormstraat 24
2830 Tiselt
België
+32 (0)15 71 80 50

Etex Building Performance BV

Oosterhorn 32-34
9936 HD Farmsum
Nederland
+31 (0) 85 902 81 30

Alle waarden die in dit productblad zijn vermeld, zijn naar eer en geweten correct op het moment van publicatie. Deze gegevens zijn productiegemiddelden en zijn onderhevig aan normale productievataties. Zij mogen niet worden beschouwd als of impliceren generlei prestatiegarantie. De gebruiker van deze gegevens blijft verantwoordelijk voor de juiste toepassing ervan en dient na te gaan of de producten geschikt zijn voor de gegeven toepassing. Fouten en weglatingen voorbehouden. Promat aanvaard geen enkele aansprakelijkheid voor het gebruik van of vertrouwen op deze gegevens. Alle vermelde tekeningen en beelden blijven onze exclusieve eigendom en mogen niet geheel of gedeeltelijk worden gebruikt zonder onze voorafgaandelijke schriftelijke toestemming. Uittreksels, reproducties, kopieën, enz. vereisen onze voorafgaandelijke toestemming. Deze publicatie vervangt alle vorige publicaties, waardoor deze vervallen. In het geval van klachten zijn onze leverings- en betalingsvoorwaarden van toepassing. Promat® en Microtherm zijn geregistreerde handelsmerken.

© Copyright Etex NV, Brussel, België.

Alle rechten voorbehouden. 2022-04