Tectyl™ 3217 E

Hoogwaardig, sneldrogend corrosiebeschermingsmiddel op waterbasis

Tectyl 3217 E is speciaal ontwikkeld als milieuvriendelijk beschermingsmiddel voor onbehandeld metaal en industrieel afgewerkte oppervlakken. De gedroogde beschermlaag is niet-kleverig en voorkomt stofophoping. Tectyl 3217 E is uitstekend geschikt voor de bescherming van aluminium en gegalvaniseerde oppervlakken. Het product voorkomt watervlekken die worden veroorzaakt door zure regen of hard water. Tectyl 3217 E hardt uit tot een transparante, veerkrachtige en stevige beschermlaag.

Goedkeuringen / Prestatieniveaus

Tectyl™ 3217 E	
Aanbevolen droge verflaagdikte over metalen profiel	50 µm
Zoutnevel Zoutnevel; 5% NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 dagen
Vochtigheid Vochtigheid; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 dagen
Weerbestendigheid PASS (ISO 4892-3)	1000 uur
Bescherming binnenshuis (min. maanden)	min. 36 maanden
Bescherming buiten (min. maanden)	min. 12 maanden

Toepassingen

Oppervlaktebehandeling

De maximale prestaties van Tectyl 3217 E worden alleen bereikt wanneer de te beschermen metalen oppervlakken schoon, droog en vrij van roest, olie en walshuid zijn. CorPro adviseert een ondergrondtemperatuur van 10–35 °C tijdens het aanbrengen van het product.

Toepassing

Tectyl 3217 E is gebruiksklaar en hoeft niet te worden verdund. CorPro adviseert een omgevings- en producttemperatuur van 10–35 °C tijdens het aanbrengen. Zorg vóór gebruik altijd voor een gelijkmatige consistentie. Voorkom verontreiniging met andere producten in pompen en leidingen. CorPro adviseert een omgevings- en producttemperatuur van 10–35 °C tijdens het aanbrengen. Voor het aanbrengen van Tectyl 3217 E adviseert CorPro een lagedrukspuitsysteem met perslucht of een airless spuitsysteem met een kleine spuitmond. Meer informatie over het aanbrengen vindt u in het applicatieschema.

Verwijdering

Tectyl 3217 E is niet bedoeld om te worden verwijderd. In natte toestand kan Tectyl 3217 E worden verwijderd met water of Tectyl Biocleaner. Na droging en uitharding kan Tectyl 3217 E worden verwijderd met ethylacetaat.

Kenmerken & Voordelen

Uitstekende bescherming

Tectyl 3217 E is een uitstekend beschermingsmiddel voor afgewerkte en onafgewerkte voertuigonderdelen tijdens opslag en transport.

Eenvoudig aan te brengen

Dankzij de viscositeit is Tectyl 3217 E eenvoudig aan te brengen en vormt het product bij een geschikte laagdikte een uitstekende, gelijkmatige beschermlaag voor maximale efficiëntie.

Milieu

Tectyl 3217 E is een watergebaseerd product met een laag gehalte aan vluchtige organische stoffen (VOS).

Sneldrogend

Met een aanraakdroogtijd van 30–60 minuten en een uithardingstijd van 8 uur is Tectyl 3217 E een sneldrogende beschermende coating.

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

tectyleurope.com

TM Handelsmerk van CorPro, geregistreerd in diverse landen © 2022

Tectyl™ 3217 E

Vertrouwd sinds 1930

Sinds 1930 verlengen Tectyl™ beschermende coatings de operationele levensduur van auto's, vrachtwagens, bussen en andere voertuigen en apparatuur. De naam Tectyl staat voor kwaliteitscoatings die eenvoudig aan te brengen, duurzaam en gemakkelijk te verwijderen zijn.

Voor meer informatie over Tectyl producten, programma's en diensten kunt u terecht op www.tectyleurope.com.

Gezondheid & Veiligheid

Het is niet waarschijnlijk dat dit product significante gezondheids- of veiligheidsrisico's met zich meebrengt, mits het op de juiste wijze wordt gebruikt in de aanbevolen toepassing en goede persoonlijke hygiënische normen worden gehandhaafd. Verwezen wordt naar het veiligheidsinformatieblad (SDS) dat op verzoek verkrijgbaar is via uw plaatselijke verkoopkantoor.

Bescherm het milieu

Leef de plaatselijke voorschriften na. Niet lozen in riolering, bodem of water.

Typische eigenschappen

Typische eigenschappen zijn gebaseerd op de huidige productie. Hoewel toekomstige productie zal voldoen aan de Tectyl-specificaties, kunnen variaties optreden.

Tectyl™ 3217 E	
Dichtheid @ 20°C	1.02 kg/ltr
Theoretische dekking Aanbevolen droge laagdikte	5.6 sqm/ltr
Viscositeit (Brookfield @ 20°C) @ 2 RPM	760 mPa·s (cP)
Viscositeit (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	700 mPa·s (cP)
Viscositeit (Zahn Cup) Cup nr. 3	78 s
Viscositeit (DIN 53211) Cup nr. 4 @ 20°C	131 s
Niet-vluchtig gewicht	28%
Droog aanvoelen @ 20°C	1 uur
Uithardingstijd @ 20°C	8 uur
Opslagtemperatuur	10 - 35°C
Toepassingstemperatuur	10 – 35°C
pH @ 20°C	9.7
VOC Inhoud ISO 11890-2 (10.4)	118 g/ltr

https://tectyleurope.com

Opslag

Tectyl 3217 E moet worden opgeslagen bij temperaturen tussen 10 en 35 °C. Voorkom dat Tectyl 3217 E bevriest. Voor gebruik wordt aanbevolen het product licht door te roeren. Door de samenstelling kan de viscositeit van Tectyl 3217 E tijdens opslag na productie veranderen. Onder de juiste opslagomstandigheden is Tectyl 3217 E bij voorkeur te gebruiken binnen 12 maanden na de productiedatum.

Voorzichtig

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie over hantering en eerste hulp.

Opmerking

De toevoeging van een product over of onder deze coating wordt niet aanbevolen. Het gebruik van aanvullende coatings kan resulteren in chemische incompatibiliteit, waardoor de prestaties van deze coating worden beïnvloed, zoals vermeld in het hoofdstuk Prestatieniveau. Als een andere primer dan een door CorPro aanbevolen product nodig is, moet schriftelijke toestemming van CorPro worden verkregen.

Stand van de informatie

November 09, 2026

Geldigheid

Deze informatie is uitsluitend van toepassing op producten die in de volgende regio's zijn vervaardigd: Europa

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Handelsmerk van CorPro, geregistreerd in diverse landen © 2022