Tectyl™ 558-AMC

Førsteklasses løsemiddelbasert korrosjonshindrende middel

Tectyl 558-AMC er en ravfarget, løsemiddelbeskyttet, svakt tiksotropisk korrosjonshindrende forbindelse på voksbasis med gode vannfortrengende egenskaper. Tectyl 558-AMC er primært beregnet for sprøyting på f.eks. lukkede bokser, sømmer, skjøter og andre sprukne steder på kjøretøy som er utsatt for korrosjon. Tectyl 558-AMC anbefales som primer for 2-lagssystemer for flere løsemiddelbaserte Tectyl-produkter. Tectyl 558-AMC tørker til en mørk ravfarget, gjennomskinnelig, voksaktig, halvfast, lett klebrig film.

Godkjenninger / Ytelsesnivåer

Tectyl™ 558-AMC	
Anbefalt tørrfilmtykkelse over metallprofil	50 µm
Saltspray Saltspray; 5 % NaCl ved 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 dager
Luftfuktighet Fuktighet; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Typ R, ASTM A1008)	min. 75 dager
Beskyttelse innendørs (min. måneder)	min. 24 måneder

Anvendelser

Overflateforberedelse

Tectyl 558-AMC gir maksimal ytelse bare når metalloverflatene som skal beskyttes, er rene, tørre og fri for rust, olje og avleiringer. CorPro anbefaler at temperaturen på metallunderlaget er 10-35 °C ved påføring av produktet.

Påføring

Tectyl 558-AMC er formulert for å brukes slik den leveres. Tectyl 558-AMC må ikke tynnes. På grunn av sammensetningen. Tectyl 558-AMC kan påføres med lavtrykksluftspray. Detaljer om påføring finnes i påføringstabellen. Tectyl 558-AMC anbefales som grunning for 2-lagssystemer, og etter en relativt kort tørketid kan Tectyl 558-AMC sprøytes over.

Fjerning

Tectyl 558-AMC kan i våt fase fjernes med Tectyl Biocleaner eller Tectyl 150 eller lavtrykksdamp. Hvis filmen av Tectyl 558-AMC er tørket og herdet, kan den fjernes med Tectyl Biocleaner eller Tectyl 150.

Egenskaper & Fordeler

Sterk penetrasjon

Tectyl 558-AMC har en sterk inntrengningsevne og beskytter overflaten mot korrosjon, selv i små sømmer og sprekker.

Tectyl 558-AMC beskytter mot korrosjon og fortrenger

vil fortrenge vann der det trengs.

Økonomisk

Med en DFT på bare 50 mikrometer kan Tectyl 558-AMC beskytte et stort overflateareal med bare en liten mengde av produktet.

Dobbeltbelegg med Tectyl 120, Tectyl 120-EH, Tectyl 121-LV, Tectyl 122-A

Når Tectyl 120, Tectyl 120-EH, Tectyl 121-LV eller Tectyl 122-A påføres oppå Tectyl 558-AMC, gir kombinasjonen et understellsbelegg med utmerket korrosjonsbestandighet.

Betrodd siden 1930

Siden 1930 har Tectyl™ beskyttende belegg forlenget driftslevetiden til biler, lastebiler, busser og andre kjøretøy og utstyr. Navnet Tectyl er synonymt med kvalitetsbelegg som er enkle å påføre, langvarige og enkle å fjerne når de ikke lenger er nødvendige.

For mer informasjon om Tectyl-produkter, programmer og tjenester, besøk www.tectyleurope.com.

Helse & Sikkerhet

Det er ikke sannsynlig at dette produktet utgjør noen vesentlig helse- eller sikkerhetsrisiko når det brukes på riktig måte og i samsvar med anbefalt bruk og god personlig hygiene. Det henvises til sikkerhetsdatabladet (SDS) som er tilgjengelig på forespørsel via ditt lokale salgskontor eller via internett.

Beskytt miljøet

Følg lokale forskrifter. Må ikke slippes ut i avløp, jord eller vann.

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

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

TM Varemerke tilhørende CorPro, registrert i ulike land © 2022

Tectyl™ 558-AMC

Typiske egenskaper

Typiske egenskaper er basert på gjeldende produksjon. Fremtidig produksjon vil overholde Tectyl-spesifikasjonene, men variasjoner kan forekomme.

Tectyl™ 558-AMC	
Flammepunkt	40°C PMCC
Tetthet @ 20°C	0.86 kg/ltr
Teoretisk dekning @ Anbefalt tørrfilmtykkelse	7 sqm/ltr
Viskositet (DIN 53211) Kopp nr. 4 @ 20°C	21 s
Ikke-flyktig vekt	42%
Tørr ved berøring @ 20°C	3 timer
Herdetid @ 20°C	24 timer
Lagringstemperatur	10 - 35°C
VOC-innhold ISO 11890-2 (10.4)	496 g/ltr
SFS 4086:2006	PASS

https://tectyleurope.com

Lagring

Tectyl 558-AMC skal oppbevares ved temperaturer mellom 10-35 °C. Tectyl 558-AMC må ikke fryses. Mild omrøring anbefales før bruk. På grunn av sammensetningen kan Tectyl 558-AMC være utsatt for endringer i viskositeten under lagring. Under riktige lagringsforhold er Tectyl 558-AMC best før 36 måneder etter produksjonsdato.

Forsiktig

Tilstrekkelig ventilasjon er nødvendig for herding og for å sikre mot dannelse av brennbar væske. Den delvis herdede filmen skal ikke utsettes for antennelseskilder som fakler, flammer, gnister, sterk varme eller fakler. Se sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon om håndtering og førstehjelp.

Merknad

Det anbefales ikke å legge noe produkt under dette belegget. Bruk av ytterligere belegg kan resultere i kjemisk inkompatibilitet, og dermed påvirke ytelsen til dette belegget som angitt i avsnittet Ytelsesnivå. Hvis det er behov for en annen primer enn et CorPro-anbefalt produkt, må det innhentes skriftlig tillatelse fra CorPro.

Informasjonens tilstand

November 09, 2026

Gyldighet

Denne informasjonen gjelder bare for produkter produsert i følgende regioner: Europa

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

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

TM Varemerke tilhørende CorPro, registrert i ulike land © 2022