

Førsteklasses korrosjonshindrende masse til generelle formål

Tectyl 120-EH er en fylt, løsemiddelbeskyttet, voks/asfaltisk base, tiksotropisk, korrosjonshindrende masse. Tectyl 120-EH er egnet for komplett underbehandling av undersiden av biler, lastebiler, busser, lastebiltilhengere, campingvogner, tungt anleggsmaskineri og lastcontainere. Tectyl 120-EH tørker til en fast, bronsefarget, elastisk, seig og slitesterk film.

Godkjenninger / Ytelsesnivåer

Tectyl™ 120-EH	
Anbefalt tørrfilmtykkelse over metallprofil	250 µm
Saltspray Saltspray; 5 % NaCl ved 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 dager
Luftfuktighet Fuktighet; 100 % RH; @ 40 °C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Typ R, ASTM A1008)	min. 100 dager
Beskyttelse innendørs (min. måneder)	min. 36 måneder
Beskyttelse utendørs (min. måneder)	min. 21 måneder

Anvendelser

Overflateforberedelse

Tectyl 120-EH gir maksimal ytelse bare når oppnås bare når metalloverflatene som skal beskyttes, er rene, tørre og fri for rust, olje og avleiringer. CorPro anbefaler en temperatur på underlaget på 10-35 °C ved påføring av produktet. Unngå direkte kontakt mellom produktet og PVC på grunn av mulig materialinkompatibilitet.

Påføring

Tectyl 120-EH er formulert for å brukes slik det leveres. Det anbefales at omgivelsestemperaturen og produkttemperaturen er 10-35 °C ved påføring av produktet. Tectyl 120-EH kan påføres med airless spray eller pensel. Detaljer om påføring finner du i påføringstabellen.

Egenskaper & Fordeler

Overlegen beskyttelse

Ved anbefalt DFT gir vannbestandigheten og forskyvningen ekstraordinær beskyttelse mot korrosjon.

Behandling

Tectyl 120-EH er et elastisk, beskyttende understellsbelegg som er lett å påføre.

Multifunksjonell

Tectyl 120-EH kan brukes på mange forskjellige kjøretøy, for eksempel biler, lastebiler, busser, bobiler, men også tilhengere og campingvogner.

Flere substrater

Understellsbelegget kan også brukes på ulike underlag, for eksempel på undersiden av en bobil eller campingvogn.

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

Dette produktet utgjør sannsynligvis ingen betydelig helse- eller sikkerhetsrisiko når det brukes på riktig måte og i henhold til anbefalt bruk og god personlig hygiene. Det henvises til sikkerhetsdatabladet (SDS) som er tilgjengelig på forespørsel via ditt lokale salgskontor.

Beskytt miljøet

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

Typiske egenskaper

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

Tectyl™ 120-EH	
Flammepunkt	40°C PMCC
Tetthet @ 20°C	1 kg/ltr
Teoretisk dekning @ Anbefalt tørrfilmtykkelse	2 sqm/ltr
Viskositet (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	50000 mPa·s (cP)
Viskositet (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	10000 mPa·s (cP)
Ikke-flyktig vekt	61%
Tørr ved berøring @ 20°C	3 timer
Herdetid @ 20°C	24 timer
Lagringstemperatur	10 - 35°C
Påføringstemperatur	10 – 35°C
VOC-innhold ISO 11890-2 (10.4)	387 g/ltr

Lagring

Tectyl 120-EH bør oppbevares ved temperaturer mellom 10-35 °C. Tectyl 120-EH må ikke fryses. Mild omrøring anbefales før bruk. På grunn av sammensetningen kan Tectyl 120-EH være utsatt for viskositetsendringer under lagring. Under riktige lagringsforhold er Tectyl 120-EH best før 24 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 over dette belegget. Bruk av ytterligere belegg kan resultere i kjemisk inkompatibilitet, og dermed påvirke ytelsen til dette belegget som angitt i avsnittet Ytelsesnivå. Som primer kan Tectyl 558AMC brukes. Hvis det kreves en annen primer enn et CorPro-anbefalt produkt, må det innhentes skriftlig tillatelse fra CorPro.

Informasjonens tilstand

July 08, 2026

Gyldighet

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



<https://tectyleurope.com>