

Prémiová univerzální sloučenina pro prevenci koroze

Tectyl 120 je plněný, rozpouštědlem zředitelný, voskový/asfaltový základ, thixotropní, protikorozní prostředek. Tectyl 120 je vhodný pro kompletní podkladování spodních částí automobilů, nákladních vozidel, autobusů, návěsů, karavanů, těžkých stavebních strojů a kontejnerů. Tectyl 120 schne na pevný, bronzově zbarvený, pružný, odolný a proti oděru odolný film.

Schválení / Výkonnostní úrovně

Tectyl™ 120	
Doporučená tloušťka suchého filmu nad kovovým profilem	250 μm
Sůl Spray Sůl Sprcha; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Typ R, ASTM A1008)	min. 40 dny
Vlhkost Vlhkost; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 dny
Schválení požární odolnosti DIN 54837 DIN 54837	S4, SR2, ST2
Ochrana v interiéru (min. měsíce)	min. 36 měsíce
Ochrana venku (min. měsíce)	min. 21 měsíce

Aplikace

Příprava povrchu

Maximální výkon Tectyl 120 lze dosáhnout pouze v případě, že chráněné kovové povrchy jsou čisté, suché a bez rzi, oleje a mlýnského výluhu. CorPro doporučuje teplotu substrátu 10-35 °C v době aplikace produktu. Vyhněte se přímému kontaktu produktu s PVC z důvodu možné materiálové nekompatibility.

Aplikace

Tectyl 120 je formulován k použití tak, jak je dodáván. Doporučuje se, aby teplota okolí a produktu byla 10-35 °C v době aplikace produktu. Tectyl 120 může být aplikován beze vzduchu nebo štětcem. Podrobnosti o aplikaci lze nalézt v aplikační tabulce.

Vlastnosti & Výhody

Vynikající ochrana

Při doporučené tloušťce filmu (DFT) poskytuje voděodolnost a odolnost proti vytěsnění mimořádnou ochranu proti korozi.

Zpracování

Tectyl 120 je snadno aplikovatelný, elastický, ochranný nátěr na spodní část vozidla.

Víceúčelový

Tectyl 120 lze aplikovat na mnoho různých vozidel, jako jsou automobily, nákladní automobily, autobusy, karavany, ale také přívěsy a karavany.

Více substrátů

Ochranný nátěr na spodní část vozidla lze také použít na různých substrátech, jako je dřevěná spodní část karavanu nebo obytného vozu.

Důvěryhodný od roku 1930

Od roku 1930 prodlužují ochranné nátěry Tectyl™ provozní životnost automobilů, nákladních vozidel, autobusů a dalších vozidel a zařízení. Jméno Tectyl je synonymem kvalitních nátěrů, které jsou snadné na nanášení, dlouhotrvající a snadno odstranitelné, když již nejsou potřeba.

Pro více informací o produktech, programech a službách Tectyl navštivte www.tectyleurope.com.

Zdraví & Bezpečnost

Tento produkt pravděpodobně nepředstavuje žádná významná zdravotní nebo bezpečnostní rizika, pokud je správně používán v doporučené aplikaci a jsou dodržovány dobré standardy osobní hygieny. Odkazuje se na bezpečnostní list (SDS), který je k dispozici na vyžádání prostřednictvím vaší místní prodejny.

Chraňte životní prostředí

Dodržujte místní předpisy. Nevyhazujte do kanalizace, půdy ani vody.

Typické vlastnosti

Typické vlastnosti jsou založeny na aktuální výrobě. Přestože budoucí výroba bude odpovídat specifikacím Tectyl, mohou se vyskytnout odchylky.

Tectyl™ 120	
Bod vzplanutí	40°C PMCC
Hustota @ 20°C	1.02 kg/ltr
Teoretické pokrytí @ Doporučená tloušťka suchého filmu	1.9 sqm/ltr
Viskozita (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	20000 mPa·s (cP)
Viskozita (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	6000 mPa·s (cP)
Neodpařitelná hmotnost	61%
Suchý na dotek @ 20°C	3 hodiny
Čas vytvrzování @ 20°C	24 hodiny
Teplota skladování	10 - 35°C
Teplota aplikace	10 – 35°C
VOC Obsah ISO 11890-2 (10.4)	386 g/ltr

Skladování

Tectyl 120 by měl být skladován při teplotách mezi 10-35 °C. Tectyl 120 nezamrzá. Před použitím se doporučuje mírné promíchání. Vzhledem ke své skladbě může být Tectyl 120 vystaven změnám viskozity po výrobě během skladování. Při správných podmínkách skladování je Tectyl 120 nejlepší použit do 24 měsíců po datu výroby.

Pozor

Adekvátní ventilace je vyžadována pro vytvrzení a zajištění proti vzniku hořlavé kapaliny. Částečně vytvrzený film by neměl být vystaven zdrojům zapálení, jako jsou světlice, plameny, jiskry, nadměrné teplo nebo pochodně. Odkazujte na bezpečnostní list pro další informace o manipulaci a první pomoci.

Poznámka

Přidání jakéhokoli produktu na tento nátěr se nedoporučuje. Použití dalších nátěrů by mohlo vést k chemické nekompatibilitě, což by ovlivnilo výkon tohoto nátěru, jak je uvedeno v části Úroveň výkonu. Jako základní nátěr lze použít Tectyl 558AMC. Pokud je vyžadován základní nátěr jiný než doporučený produkt CorPro, musí být získáno písemné povolení od CorPro.

Stav informací

April 28, 2026

Platnost

Tyto informace se vztahují pouze na produkty vyráběné v následujících regionech: Evropa



<https://tectyleurope.com>