

## Prémiový vodou ředitelný černý protikorozní nátěr

Tectyl 300G Black je vodou ředitelný antikorozní nátěr. Vytvrzený film je tvrdý, pružný a má černý vzhled. Tectyl 300G Black poskytuje účinnou bariéru proti korozivnímu prostředí pro železné i neželezné konstrukce a průmyslové komponenty.

### Schválení / Výkonnostní úrovně

Tectyl™ 300G Black E	
<b>Doporučená tloušťka suchého filmu</b> nad kovovým profilem	50 µm
<b>Sůl Spray</b> Sůl Sprcha; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Typ R, ASTM A1008)	min. 21 dny
<b>Vlhkost</b> Vlhkost; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 dny
<b>Odolnost vůči povětrnostním vlivům</b> Odolnost vůči povětrnostním vlivům; ASTM G-23	500 hodiny
<b>Test ohybu na trnu</b> Nad 180°	1
<b>Ochrana v interiéru</b> (min. měsíce)	min. 36 měsíce
<b>Ochrana venku</b> (min. měsíce)	min. 12 měsíce

### Aplikace

#### Příprava povrchu

Maximální výkon Tectyl 300G Black lze dosáhnout pouze tehdy, když je kovový povrch, který má být chráněn, čistý, suchý a bez rzi, oleje a kovového prachu. CorPro doporučuje, aby teplota kovového podkladu byla při aplikaci produktu 10-35 °C.

#### Aplikace

Tectyl 300G Black je formulován k použití v dodávané podobě. Před použitím zajistěte rovnoměrnou konzistenci. Pokračující míchání obvykle není nutné. Pokud produkt zhoustne v důsledku skladování při nízkých teplotách nebo ztráty vody a shlukování během použití, kontaktujte CorPro. Neředěte Tectyl 300G Black. Nesprávné ředění ovlivní tloušťku filmu, dobu schnutí a výkon produktu. Tectyl 300G Black může být aplikován bezvzduchovou metodou nebo ponořením. Podrobnosti o aplikaci naleznete v aplikační tabulce.

### Vlastnosti & Výhody

#### Vynikající flexibilita

Díky svým mechanickým vlastnostem bude povrch chráněn po dlouhou dobu, i při ohybu na mandrel o 180°.

#### Aplikace téměř všude

Díky flexibilitě a silné adhezi lze Tectyl 300G Black použít téměř všude.

#### Možnost přetření

Tectyl 300G Black lze přetřít vrchními nátěrovými systémy. Nejprve vyzkoušejte na malé ploše, abyste zajistili kompatibilitu mezi Tectyl 300G Black a vrchním nátěrem.

### 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](http://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 hygienické standardy. Odkazuje se na bezpečnostní list (SDS), který je k dispozici na vyžádání prostřednictvím vašich místních prodejních kanceláří.

### Chraňte životní prostředí

Dodržujte místní předpisy. Nevyhazujte do odpadních kanálů, půdy ani vody.

## Typické vlastnosti

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

Tectyl™ 300G Black E	
Bod vzplanutí	46°C PMCC
Hustota @ 20°C	1.07 kg/ltr
Teoretické pokrytí @ Doporučená tloušťka suchého filmu	6 sqm/ltr
Viskozita (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	720 mPa·s (cP)
Viskozita (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	660 mPa·s (cP)
Viskozita (Zahn Cup) Pohár č. 3	78 s
Viskozita (DIN 53211) Pohár č. 4 @ 20°C	114 s
Neodpařitelná hmotnost	27%
Suchý na dotek @ 20°C	30 - 50 minuty
Teplota skladování	10 - 35°C
VOC Obsah ISO 11890-2 (10.4)	172 g/ltr
Čas vytvrzování @ 20°C Rozsah	max. 24 hodiny



<https://tectyleurope.com>

## Skladování

Tectyl 300G Black by měl být skladován při teplotách mezi 10-35 °C. Tectyl 300G Black nezamrzávejte. Před použitím se doporučuje mírné promíchání. Obaly s produktem by měly být chráněny před přímým slunečním světlem a teplem. Vzhledem ke svému složení může být Tectyl 300G Black vystaven změnám viskozity po výrobě během skladování. Při správných skladovacích podmínkách je Tectyl 300G Black nejlepší použit do 9 měsíců po datu výroby.

## Pozor

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

## Poznámka

Tento produkt je možné překrýt. Nejprve vyzkoušejte na malé ploše. Použití dalších nátěrů může vést k chemické inkompatibilitě, což může ovlivnit výkon tohoto nátěru, jak je uvedeno v části Úroveň výkonu. Pokud je vyžadován základní nátěr, který není doporučeným produktem CorPro, musí být získáno písemné povolení od společnosti CorPro.

## Stav informací

April 27, 2026

## Platnost

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