

## Premium wodoodporny czarny środek zapobiegający korozji

Tectyl 300G Black to wodny powłokowy środek zapobiegający korozji. Utwardzona powłoka jest twarda, elastyczna i ma czarny wygląd. Tectyl 300G Black zapewnia skuteczną barierę przeciwko korozyjnym środowiskom dla konstrukcji ferromagnetycznych i nieferromagnetycznych oraz komponentów przemysłowych.

### Atesty / Poziomy wydajności

Tectyl™ 300G Black E	
Zalecana grubość suchego filmu nad profilem metalowym	50 µm
Spray solny Sól w sprayu; 5% NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 dni
Wilgotność Wilgotność; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 dni
Odporność na warunki atmosferyczne Odporność na warunki atmosferyczne; ASTM G-23	500 godziny
Test giętności na trzpieniu Ponad 180°	1
Ochrona wewnętrzna (min. miesiące)	min. 36 miesiące
Ochrona na zewnątrz (min. miesiące)	min. 12 miesiące

### Zastosowania

#### Przygotowanie powierzchni

Maksymalna wydajność Tectyl 300G Black może zostać osiągnięta tylko wtedy, gdy metalowa powierzchnia, która ma być chroniona, jest czysta, sucha i wolna od rdzy, oleju i łuszczącego się metalu. CorPro zaleca, aby temperatura podłoża metalowego wynosiła 10-35 °C w momencie aplikacji produktu.

#### Aplikacja

Tectyl 300G Black jest formułowany do użycia w dostarczonej postaci. Upewnij się, że konsystencja jest jednolita przed użyciem. Kontynuowanie mieszania zazwyczaj nie jest wymagane. Jeśli produkt zgęstnieje z powodu przechowywania w zimnie lub utraty wody i zlepiania się podczas użycia, skontaktuj się z CorPro. Nie rozcieńczaj Tectyl 300G Black. Niewłaściwe rozcieńczenie wpłynie na grubość filmu, czas schnięcia i wydajność produktu. Tectyl 300G Black może być stosowany w aplikacji bezpowietrznej lub zanurzeniowej. Szczegóły dotyczące aplikacji można znaleźć w tabeli aplikacji.

### Cechy & Korzyści

#### Doskonała elastyczność

Dzięki swoim właściwościom mechanicznym, powierzchnia będzie chroniona przez długi czas, nawet przy zgięciu na 180°.

#### Aplikacja niemal wszędzie

Dzięki elastyczności i silnej przyczepności, Tectyl 300G Black można stosować niemal wszędzie.

#### Możliwość nakładania warstwy

Tectyl 300G Black można pokrywać systemami wykończeniowymi. Najpierw wypróbuj na małym obszarze, aby upewnić się o kompatybilności między Tectyl 300G Black a powłoką wykończeniową.

### Zaufany od 1930 roku

Od 1930 roku powłoki ochronne Tectyl™ przedłużają żywotność samochodów osobowych, ciężarowych, autobusów i innych pojazdów oraz sprzętu. Nazwa Tectyl jest synonimem wysokiej jakości powłok, które są łatwe w aplikacji, trwałe i łatwe do usunięcia, gdy nie są już potrzebne.

Więcej informacji o produktach, programach i usługach Tectyl można znaleźć na stronie [www.tectyleurope.com](http://www.tectyleurope.com).

### Zdrowie & Bezpieczeństwo

Produkt ten nie powinien stwarzać żadnych istotnych zagrożeń dla zdrowia lub bezpieczeństwa, gdy jest prawidłowo używany w zalecanej aplikacji i zachowane są dobre standardy higieny osobistej. Odniesienie do Karty Charakterystyki (SDS) jest dostępne na żądanie za pośrednictwem lokalnych biur sprzedaży.

### Chroń środowisko

Zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wprowadzać do kanalizacji, gleby ani wody.



## Typowe właściwości

Typowe właściwości oparte są na bieżącej produkcji. Chociaż przyszła produkcja będzie zgodna ze specyfikacjami Tectyl, mogą występować różnice.

Tectyl™ 300G Black E	
Temperatura zapłonu	46°C PMCC
Gęstość @ 20°C	1.07 kg/ltr
Teoretyczny zasięg Zalecana grubość suchej powłoki	6 sqm/ltr
Lepkość (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	720 mPa·s (cP)
Lepkość (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	660 mPa·s (cP)
Lepkość (Zahn Cup) Kubek nr 3	78 s
Lepkość (DIN 53211) Kubek nr 4 @ 20°C	114 s
Nieulotna waga	27%
Suchy w dotyku @ 20°C	30 - 50 minuty
Temperatura przechowywania	10 - 35°C
Zawartość VOC ISO 11890-2 (10.4)	172 g/ltr
Czas utwardzania @ 20°C Zakres	max. 24 godziny

## Przechowywanie

Tectyl 300G Black należy przechowywać w temperaturach między 10-35 °C. Nie zamrażać Tectyl 300G Black. Zaleca się delikatne wstrząsanie przed użyciem. Opakowania z produktem powinny być chronione przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i ciepłem. Ze względu na swoją kompozycję Tectyl 300G Black może podlegać zmianom lepkości po produkcji podczas przechowywania. W odpowiednich warunkach przechowywania Tectyl 300G Black jest najlepszy do 9 miesięcy po dacie produkcji.

## Ostrożnie

Właściwa wentylacja jest wymagana do utwardzenia i zapewnienia ochrony przed powstawaniem cieczy łatwopalnej. Częściowo utwardzona powłoka nie powinna być narażona na źródła zapłonu, takie jak race, płomienie, iskry, nadmierne ciepło lub palniki. Zapoznaj się z kartą charakterystyki substancji chemicznych w celu uzyskania dodatkowych informacji dotyczących obsługi i pierwszej pomocy.

## Uwaga

Ten produkt można pokrywać. Najpierw wypróbuj na małym obszarze. Użycie dodatkowych powłok może skutkować niezgodnością chemiczną, co wpłynie na wydajność tej powłoki, jak podano w sekcji Poziom wydajności. Jeśli wymagany jest podkład inny niż zalecany produkt CorPro, należy uzyskać pisemną autoryzację od CorPro.

## Stan informacji

April 27, 2026

## Ważność

Niniejsze informacje dotyczą wyłącznie produktów wytwarzanych w następujących regionach: Europa



<https://tectyleurope.com>