Tectyl™ 121-LV

Premium wosk/asfaltowy, zapobiegający korozji powłoka podwozia

Tectyl 121-LV to wypełniony, rozcieńczony rozpuszczalnikiem wosk / baza asfaltowa, tiksotropowy, antykorozyjny związek. Tectyl 121-LV nadaje się do kompletnego powlekania spodów samochodów osobowych, ciężarowych, autobusów, przyczep ciężarowych, przyczep kempingowych, ciężkiego sprzętu budowlanego i kontenerów towarowych. Tectyl 121-LV jest bardzo odpowiedni jako powłoka w przemysłowych konstrukcjach pieców i kominów, gdzie mogą występować wysokie temperatury i okresy między nimi poniżej punktu rosy. Tectyl 121-LV wysycha tworząc twardą, czarną, sprężystą, wytrzymałą i odporną na ścieranie powłokę.

Atesty / Poziomy wydajności

Tectyl™ 121-LV	
Zalecana grubość suchego filmu nad profilem metalowym	250 µm
Spray solny Sól w sprayu; 5% NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 dni
Wilgotność Wilgotność; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 dni

Zastosowania

Przygotowanie powierzchni

Maksymalna wydajność Tectyl 121-LV może być osiągnięta tylko wtedy, gdy powierzchnie metalowe, które mają być chronione, są czyste, suche i wolne od rdzy, oleju i skali walcowniczej. CorPro zaleca temperaturę podłoża wynoszącą 10-35 °C w momencie aplikacji produktu. Należy unikać bezpośredniego kontaktu produktu z PVC z powodu możliwej niezgodności materiałowej.

Aplikacja

Tectyl 121-LV jest sformułowany do użycia w stanie dostarczonym. Zaleca się, aby temperatura otoczenia i produktu wynosiła 10-35 °C w momencie aplikacji produktu. Tectyl 121-LV można nanosić za pomocą natrysku bezpowietrznego lub pędzla. Szczegóły dotyczące aplikacji można znaleźć w tabeli aplikacji.

Usuwanie

Tectyl 121-LV w fazie mokrej można usunąć w fazie mokrej za pomocą Tectyl Biocleaner lub Tectyl 150 lub pary niskociśnieniowej. Jeśli jest suchy i utwardzony, film Tectyl 121-LV można usunąć za pomocą Tectyl 150

Cechy & Korzyści

Ochrona w wysokich temperaturach

Tectyl 121-LV jest bardzo odpowiedni jako powłoka ochronna w obszarach, gdzie występują wysokie temperatury w połączeniu z okresami poniżej punktu rosy.

Przetwarzanie

Tectyl 121-LV jest łatwą do zastosowania, elastyczną powłoką ochronną do podwozia.

Wielofunkcyjny

Tectyl 121-LV można stosować na wielu różnych pojazdach, takich jak samochody, ciężarówki, autobusy, kampery i sprzęt budowlany, ale także przyczepy i karawany.

Różne podłoża

Powłokę do podwozia można również stosować na różnych podłożach, takich jak drewniana dolna część kampera lub karawany.

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

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

TM Znak towarowy CorPro, zarejestrowany w różnych krajach © 2022

Tectyl™ 121-LV

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.

Zdrowie & Bezpieczeństwo

Produkt ten nie powinien stanowić żadnych istotnych zagrożeń dla zdrowia lub bezpieczeństwa, gdy jest prawidłowo używany w zalecanej aplikacji i utrzymywane są dobre standardy higieny osobistej. Odniesienie do Karty Charakterystyki (SDS) jest dostępne na żądanie w lokalnym biurze sprzedaży.

Chroń środowisko

Zgodność z lokalnymi przepisami. Zgodność 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™ 121-LV	
Zakres temperatury roboczej po wysuszeniu i utwardzeniu	max. 180°C
Temperatura zapłonu	40°C PMCC
Gęstość @ 20°C	1.03 kg/ltr
Teoretyczny zasięg Zalecana grubość suchej powłoki	2.1 sqm/ltr
Lepkość (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	30000 mPa·s (cP)
Lepkość (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	8000 mPa·s (cP)
Nieulotna waga	65%
Temperatura mięknienia (część nielotna)	200°C
Suchy w dotyku @ 20°C	3 godziny
Czas utwardzania @ 20°C	24 godziny
Temperatura przechowywania	10 - 35°C
Temperatura aplikacji	10 – 35°C
Zawartość VOC ISO 11890-2 (10.4)	354 g/ltr

Przechowywanie

Tectyl 121-LV należy przechowywać w temperaturze od 10 do 35 °C. Nie zamrażać Tectyl 121-LV. Przed użyciem zaleca się delikatne wstrząsanie. Ze względu na swoją kompozycję Tectyl 121-LV może być narażony na zmiany lepkości po produkcji podczas przechowywania. Przy odpowiednich warunkach przechowywania Tectyl 121-LV najlepiej zużyć przed upływem 36 miesięcy od daty produkcji.

Ostrożnie

Wymagana jest odpowiednia wentylacja w celu utwardzenia i zapewnienia ochrony przed powstawaniem łatwopalnych cieczy. 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

Nie zaleca się dodawania jakiegokolwiek produktu na lub pod tę powłokę. Użycie dodatkowych powłok może prowadzić do niezgodności chemicznej, co wpłynie na wydajność tej powłoki, jak podano w sekcji poziomu wydajności. Jeśli wymagana jest podkład, inny niż zalecany produkt CorPro, należy uzyskać pisemną zgodę od CorPro.

Stan informacji

November 09, 2026

Ważność

Niniejsze informacje dotyczą wyłącznie produktów wytwarzanych w następujących regionach: Europa

https://tectyleurope.com

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

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

tectyleurope.com

TM Znak towarowy CorPro, zarejestrowany w różnych krajach © 2022