



Karta danych technicznych

DOWSIL™ 1203 3in1 Primer

Właściwości i Korzyści

- Poprawia przyczepność szczeliw silikonowych do szerokiej gamy podłoży
- Zapewnia bardziej jednolite i silniejsze połączenie
- Podkład nadaje się do zastosowań wraz z silikonami pogodowymi i silikonami do szkła strukturalnych
- Czyszczenie i gruntowanie tylko jednego materiału
- Możliwość kontroli za pomocą lampy UV
- Umożliwia uzyskanie optymalnej przyczepności szczeliwa do podłoża
- Szybsze osiągnięcie przyczepności do podłoża

Zastosowania

- Czyścik i Podkład do klejów silikonowych i uszczelniaczy (identyfikowalny przez UV)

Typowe Właściwości

Uwaga dla autorów specyfikacji: Poniższe wartości nie mogą służyć do przygotowywania specyfikacji.

Właściwość	Jednostka	Wartość
Kolor		Bezbarwny
Lepkość przy 23°C	mPa.s	1
Temperatura zapłonu – w tyglu zamkniętym	°C	12
Gęstość przy 23°C		0.80

Opis

Podkład DOWSIL™ 1203 3w1 jest stosowany w celu poprawy i przyspieszenia przyczepności szczeliw silikonowych do różnych podłoży. Dodatkowo czyści powierzchnie podłoża - tylko przypadku bardzo zabrudzonych powierzchni konieczne jest dodatkowe czyszczenie rozpuszczalnikiem czyszczącym.

Podkład DOWSIL™ 1203 3w1 zawiera niewielką ilość znacznika UV. Pozwala to na śledzenie prawidłowej aplikacji za pomocą lampy UV. Proszę o kontakt z przedstawicielem w celu uzyskania dodatkowych informacji o cechach stosowanych lamp.

Ten produkt jest zalecany do stosowania przez profesjonalnych użytkowników. Dow musi zatwierdzić wszystkie podłoża i materiały, które są w kontakcie ze szczeliwami silikonowymi Dow. Zalecenia dotyczące użycia odpowiedniego podkładu będą rekomendowane na podstawie wyników badań.

Sposób Użytkowania

Dla uzyskania jak najlepszych wyników należy postępować wg poniższych wskazówek (z wyjątkiem kauczuku silikonowego).

1. Dokładnie oczyścić powierzchnię pędzlem ze wszystkich luźnych cząstek¹. Powierzchnia przed nałożeniem podkładu musi być sucha, czysta i pozbawiona jakichkolwiek zanieczyszczeń.
2. Nalać niewielką ilość podkładu z pojemnika roboczego na czystą, suchą i niestrzępiącą się szmatkę i wytrzeć z odpowiednią siłą powierzchnię roboczą.
3. Następnie natychmiast wytrzeć oddzielną, czystą i suchą szmatką.
4. Nalać niewielką ilość podkładu DOWSIL™ 1203 3w1 na czystą, suchą i niestrzępiącą się szmatkę i dokładnie rozprowadzić bardzo cienką warstwę na powierzchnię roboczą.
5. Pozostawić podkład do wyschnięcia i całkowitego odparowania rozpuszczalnika. Zwykle trwa to od 5 do 30 minut, w zależności od temperatury i wilgotności powietrza. Optymalny czas schnięcia dla danej powierzchni winien być określony przed użyciem. Zgodnie z ogólną zasadą należy unikać czasu suszenia dłuższego niż 4 h (w normalnych warunkach temperatury i wilgotności powietrza).
6. W celu zapewnienia odpowiedniej jakości, jest możliwość użycia lampy UV w celu kontroli prawidłowego nałożenia podkładu. Znacznik UV będzie widoczny przez kilka dni i automatycznie zniknie z czasem.
7. Nałożyć szczeliwo lub uszczelniacz silikonowy Dow.

Pozostałości niez użyt ego podkładu nie powinny być wlewane z powrotem do oryginalnego pojemnika, lecz usunięte we właściwy sposób.

¹W przypadku bardzo zanieczyszczonych powierzchni konieczne jest dodatkowe czyszczenie rozpuszczalnikiem czyszczącym.

Środki Ostrożności w Czasie Użytkowania

KARTA BEZPIECZEŃSTWA WYMAGANA DO BEZPIECZNEGO STOSOWANIA NIE JEST ZAŁĄCZONA WRAZ Z TYM DOKUMENTEM. PRZED UŻYTKOWANIEM PRODUKTU PRZECZYTAĆ INFORMACJE O PRODUKCIE I KARTĘ BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU ORAZ WSZELKIE INFORMACJE ZAWARTE NA NAKLEJKACH UMIESZCZONYCH NA POJEMNIKACH DOTYCZĄCE ZAGROZEŃ FIZYCZNYCH I ZDROWOTNYCH. KARTA BEZPIECZEŃSTWA DOSTĘPNA JEST POD ADRESEM INTERNETOWYM DOW: DOW.COM LUB PRZEDSTAWICIELA TECHNICZNO-HANDLOWEGO LUB DYSTRYBUTORA DOW. MOŻNA JĄ RÓWNIEŻ UZYSKAĆ KONTAKTUJĄC SIĘ TELEFONICZNIE Z MIEJSCOWYM CENTRUM OBSFUGI DOW.

Trwałość i Przechowywanie

Przy przechowywaniu w temperaturze poniżej 25°C w oryginalnych, zamkniętych pojemnikach, produkt ten posiada 18 miesięcy trwałości od daty produkcji.

Ten materiał musi być przechowywany w magazynie dedykowanym dla produktów łatwopalnych.

Pojemniki muszą być szczelnie zamknięte, kiedy nie są używane.

Opakowanie

Podkład DOWSIL™ 1203 3w1 jest dostępny w standardowych opakowaniach przemysłowych.

Ograniczenia

Produkt ten nie jest sprawdzony ani nie jest przeznaczony do zastosowań medycznych czy farmaceutycznych.

Informacja o Szkodliwości Zdrowotnej i Ochronie Środowiska

Aby pomóc klientom w bezpiecznym użytkowaniu naszych produktów, Dow oferuje szeroki program doradztwa technicznego oraz pomoc specjalistów z zakresu zdrowia, ochrony środowiska i prawa, dostępnych w poszczególnych regionach.

Dodatkowe informacje dostępne są w naszej witrynie (dow.com) lub u lokalnego przedstawiciela Dow.

dow.com

UWAGA: Niniejszy dokument nie zwalnia z obowiązku przestrzegania jakichkolwiek patentów stanowiących własność firmy Dow lub innych podmiotów. Ponieważ warunki użytkowania oraz obowiązujące przepisy prawa mogą się różnić w zależności od miejsca użytkowania oraz mogą się zmieniać z upływem czasu, Klient jest odpowiedzialny za ustalenie, czy produkty oraz informacje zawarte w niniejszym dokumencie są odpowiednie dla jego zastosowań oraz za sprawdzenie, czy praktyki obowiązujące w miejscu pracy Klienta oraz praktyki dotyczące usuwania odpadów spełniają wymagania obowiązujących przepisów prawa i innych ustaw państwowych. Przedstawiony produkt może nie być dostępny w sprzedaży i/lub może nie być dostępny we wszystkich lokalizacjach geograficznych, w których firma Dow posiada swoje przedstawicielstwa. Zgłoszone roszczenia mogą nie zostać rozpatrzone we wszystkich krajach. Firma Dow nie ponosi odpowiedzialności za informacje zawarte w niniejszym dokumencie. Każdorazowe użycie słowa „Dow” lub „Firma” oznacza podmiot prawny firmy Dow zajmujący się sprzedażą produktów Klientowi, chyba że zostanie wyraźnie wskazane inaczej. NIE UDZIELA SIĘ ŻADNYCH GWARANCJI; WSZELKIE GWARANCJE, WYRAŻONE LUB DOROZUMIANE, DOTYCZĄCE WARTOŚCI HANDLOWEJ LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU SĄ WYRAŹNIE WYKLUCZONE.

