

Inhibit X

Środek do uszczelnienia powierzchni w celu zahamowania zaburzenia wiązania silikonu

A. Opis produktu

Inhibit X® jest uszczelniaczem powierzchniowym o niskiej lepkości, który chroni silikony addycyjne przed hamowaniem sieciowania w kontakcie z różnymi materiałami, takimi jak glina siarkowa, kleje, niektóre rodzaje drewna oraz różne rodzaje tworzyw sztucznych i kauczuków.

Inhibit X® nakłada się ręcznie miękką szczoteczką lub rozpylaczem. Najlepsze wyniki osiąga się dzięki łącznemu zastosowaniu środka antyadhezyjnego Ease Release® 200.

B. Przechowywanie

Przechowywać i używać w temperaturze pokojowej (ok. 23°C). Zamknięte pojemniki należy przetworzyć w ciągu 6 miesięcy od otrzymania. Po otwarciu wytrzymałość materiału się skraca. Pozostałości należy zużyć tak szybko, jak to możliwe. Zamknąć szczelnie pojemnik natychmiast po odebraniu materiału.

C. Praca z materiałem / Zastosowanie

Zanim przystąpi się do pracy, należy przetestować zgodność produktu z powierzchnią materiału na małym obszarze, aby zapobiec możliwym uszkodzeniom. Inhibit należy przechowywać i stosować w dobrze wentylowanym pomieszczeniu z użyciem odpowiedniego aparatu do oddychania (patrz karta charakterystyki). Zaleca się noszenie okularów ochronnych, gumowych rękawiczek i odzieży z długim rękawem. Unikać lateksowych rękawiczek (zwiększa ryzyko zaburzenia sieciowania)!

Nałożyć co najmniej dwie warstwy Inhibit X® z rzędu miękką szczotką. Należy pamiętać, aby pokryć drobne struktury i wgłębienia na powierzchni materiału. Pozostawić do wyschnięcia po nałożeniu każdej warstwy. Na koniec nałożyć warstwę Ease Release® 200 (patrz osobna karta danych technicznych) i pozwolić jej dobrze wyschnąć przed użyciem silikonu. W przypadku materiałów powodujących szczególnie silne zaburzenia wiązania, takich jak glina zawierająca siarkę, silikon



kondensacyjny i kauczuk poliuretanowy, należy zastosować co najmniej trzy warstwy Inhibit X®. Jeśli rozpyła się Inhibit X® za pomocą butelki z ręcznym rozpylaczem, należy użyć również miękkiej szczoteczki do rozprowadzania, aby zapewnić optymalny zasięg.

Uwaga: Ponieważ Inhibit X® działa w połączeniu z niektórymi materiałami jako promotor przyczepności do silikonu formierskiego, w każdym przypadku należy zastosować środek antyadhezyjny Ease Release® 200.

Uwaga: kartę techniczną odpowiedniego silikonu należy również przeczytać przed przystąpieniem do pracy z materiałem. Wyniki mogą się różnić w zależności od silikonu. Inhibit X® nie gwarantuje idealnego sieciowania. Zalecane są testy na mniejszą skalę.

Niebezpieczeństwo:

Ciecz i pary tego materiału są sklasyfikowane jako wysoce łatwopalne (patrz karta charakterystyki WE). Unikać kontaktu ze źródłami zapłonu / niebezpieczeństwami i przestrzegać wskazówek dotyczących postępowania z łatwopalnymi substancjami.

D. Obsługa techniczna / Bezpieczeństwo

Karta charakterystyki dla tego lub innych produktów Smooth-On należy przeczytać przed użyciem i jest dostępny. Wszystkie produkty Smooth-On są nieszkodliwe, jeśli przestrzegane są instrukcje. Trzymać poza zasięgiem dzieci.

Ważne: informacje w tym arkuszu informacyjnym są uważane za prawidłowe. Jednakże nie udziela się żadnej gwarancji w odniesieniu do danych, wynikających z nich wyników lub tego, że zgłoszenie narusza istniejący patent. Użytkownik musi określić przydatność produktu do zamierzonego zastosowania i wziąć pod uwagę wszystkie ryzyka i obowiązki z tym związane.

Link do produktu:

<https://kauposil.com/produkt/inhibit-x/>

