

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

MS Polimer 20 Spray

Klej MS Polimer 20 Spray jest niepalącym, elastycznym uszczelniaczem o ekstremalnie wysokiej przyczepności, opartym na technologii MS polymer, która poprzez wilgoć utwardza się do trwale elastycznej postaci.

Charakterystyka

- Kolor: biały, szary, ochra RAL1015.
- Trwale elastyczna.
- Wszechstronne do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych.
- Doskonała przyczepność, bez gruntowania na praktycznie wszystkich, nawet wilgotnych podłożach.
- Doskonale nadaje się do powlekania lakierami syntetycznymi i dyspersyjnymi.
- Niekorozyjny dla metali.
- Bezzapachowy, bez pęcherzyków powietrza i bez skurczowy system utwardzania.
- Dobra odporność na promieniowanie UV, wodę, warunki atmosferyczne, wilgoć i starzenie się.
- Nie zawiera izocyjanianów, rozpuszczalników i silikonu.
- Nie plami i nie odbarwia porowatych, otwartych, chłonnych materiałów i podłoży, takich jak kamień naturalny i beton; nie brudzi krawędzi.
- Dobrze pochłania drgania akustyczne i mechaniczne oraz wibracje.
- Możliwość malowania konwencjonalnym systemem lakierniczym po 1h od nałożenia. Wodny systemem, można lakierować wet-on-wet.

Składowanie i okres trwałości

Pod warunkiem zapewnienia optymalnej temperatury składowania w zakresie od +10°C do +25 °C w zamkniętych opakowaniach oryginalnych, okres trwałości wynosi maksymalnie 15 miesięcy. Wyższa temperatura składowania prowadzi do znacznego skrócenia okresu trwałości i może spowodować uszkodzenie opakowania. Temperatura składowania nie może być niższa niż +2 °C. Przechowywać z dala od miejsc wilgotnych, bezpośredniego nasłonecznienia i źródeł ciepła.

Dostępne opakowania:

290 ml ochra RAL1015 - MS Polimer 20 Spray 290

Beczka 195l – na zamówienie

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

Właściwości kleju

Właściwości	Specyfikacja
Moduł 100%	0,9 MPa (N/mm ²)
Temperatura obróbki	od 5°C do 40°C
Skład bazy	MS Polymer
Utwardzanie	2 – 3 mm w 24 h
Gęstość	1.3 gr/ml
Wydłużenie przy zerwaniu	450%
Kurczliwość	Zero
Wytrzymałość na rozciąganie	1,2 MPa
Twardość shore'a	25
Tworzenie się skóry w 23 ° C	15 minut
Odporność na temperaturę	od -40°C do 120°C
Elektryczna rezystancja objętościowa	>10 ¹¹ Ωcm (DIN53482)

Instrukcja obsługi

Przygotowanie powierzchni – aby uzyskać maksymalną siłę połączenia, powtarzalność i odporność na warunki środowiskowe, powierzchnie przeznaczone do klejenia powinny być odtłuszczone, czyste i suche. Jeżeli istnieje możliwość, powierzchnia powinna być zmatowiona przy pomocy włókniny ścierniej. Usuń wszelkiego rodzaju pozostałości lub nieutwardzony klej. Niektóre tworzywa mogą wymagać specjalnego usunięcia rozdzielaczy od form. Do uzyskania odpowiedniej przyczepności mogą być wymagane specjalne środki czyszczące i podkłady.

Nakładać na czyste podłoże, wolne od smarów, olejów i pyłu (w razie potrzeby oczyścić zmywaczem przemysłowym). Bez konieczności gruntowania osiągnąć można dobrą przyczepność na wielu różnych materiałach, takich jak powłoki malarskie, metale, szkło, lustra, ceramika i różne tworzywa sztuczne. Ze względu na zróżnicowanie podłoży i ich charakterystykę, działanie środka należy najpierw wypróbować w niewidocznym miejscu. Za pomocą odpowiedniego aplikatora nanieść produkt na podłoże i połączyć z elementem klejonym przed upływem czasu tworzenia naskórka. Grubość nałożonej warstwy należy dopasować odpowiednio do oczekiwanych sił maksymalnych i ruchomości spoiny. Zaleca się sztywne ustalenie pozycji łączonych elementów do momentu pełnego utwardzenia produktu. Czas utwardzenia jest zależny od grubości warstwy kleju, temperatury i wilgotności powietrza.

Przed użyciem tego lub innych produktów należy zapoznać się z formularzami zawierającymi dane dotyczące bezpieczeństwa pracy (MSDS) oraz z wszelkimi dołączonymi instrukcjami dotyczącymi poprawnego wykorzystania produktu.

Kleje serii MS Polimer 20 Spray nadaje się wyłącznie do stosowania w przemyśle. Mogą być stosowane wyłącznie przez przeszkolony personel. Nie nadają się do użytku domowego. Nie nadają się do detalicznej sprzedaży. Obowiązkiem kupującego jest przetestowanie przydatności produktu do zamierzonego zastosowania przed użyciem.

Chemdal
ul. Stefana Batorego 48/202-203
41-506 Chorzów
biuro@chemdal.pl www.chemdal.pl
NIP: 5482660179