



KARTA TECHNICZNA

Q 50-300 MASA POLIURETANOWA

Opis

Masa Q 50-300 jest jednoskładnikowym, szybko utwardzającym się uszczelniaczem elastomerowym na bazie poliuretanu.

Tworzy spoinę o dużej elastyczności i jest odporna na rozrywanie i warunki atmosferyczne.

Q 50-300 posiada oznaczenie CE dla następujących zastosowań:

- szczeliwo do elementów elewacji do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych do stosowania w zimnym klimacie zgodnie z normą europejską EN 15651-1 (F EXT-INT CC).
- uszczelniacz do chodników dla pieszych do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych, do użytku w zimnym klimacie zgodnie z normą europejską EN 15651-4 (PW EXT-INT CC).

Ten produkt posiada certyfikat odporności ogniowej zgodnie z obowiązującą europejską dyrektywą dotyczącą wyposażenia statków.

Obszary zastosowań

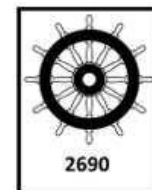
Masa Q 50-300 jest specjalnie przystosowana do klejenia różnych materiałów stosowanych w przemyśle ogólnym oraz do dylatacji.

Szczeliwo przyczepia się bez podkładu do powszechnie stosowanych podłoży, takich jak drewno, anodowane aluminium, poliester, beton, szkło.

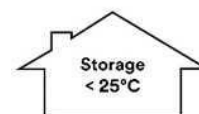
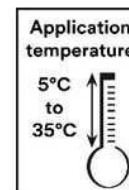
W przypadku trudnych materiałów, w tym tworzyw sztucznych, takich jak PVC, ABS, PMMA lub materiałów, takich jak aluminium lub lakierowany metal, należy przeprowadzić wstępne testy, aby określić, czy konieczne jest przygotowanie powierzchni.

DANE TECHNICZNE

Wygląd	Pasty
Kolor	Czarny, szary, biały.
Gęstość w 20°C	Czarna: 1.15 ± 0.02 - Inne: 1.16 ± 0.02
Opadanie (ISO 7390)	< 3 mm
Temperatura aplikacji	5 do 35°C
Czas naskórkowania w 23 ° C i 50 % RH	Okolo 60 min *
Czas utwardzania w 23 ° C i 50% wilgotności względnej	4 mm po 24h
Twardość Shore A (metoda wewnętrzna IT-20 po ISO 868 - 3 sekundy)	Okolo. 45 po 14 dniach
Modelowanie w 100 % (ISO 37)	Okolo 0.5 MPa
Modelowanie z przerwami (ISO 37)	Okolo 1.4 MPa
Wydłużanie z przerwami (ISO 37)	>600%



Nonfood Compounds
Program Listed R2
WHITE / GREY



Wytrzymałość na rozdarcie (ISO 34)	Okolo 10 N/mm
Odporność na temperaturę	-40 to +90°C (na utwardzonym szczeliwie)
Odporność na rozcieńczone kwasy i zasady	Przeciętna
Odporność na UV	Dobra
Odporność na warunki atmosferyczne	Doskonała
Kompatybilność z lakierami	Na utwardzonym szczeliwie: - lakiery wodne: tak - Lakiery rozpuszczalnikowe: przeprowadzić wcześniej test
Szczegółowe dane	Rejestracja NSF R2 (kolory szary i biały)

* czas ten zależy od wilgotności i temperatury otoczenia. Aby zapewnić dobrą przyczepność, klejenie należy wykonać zanim produkt utworzy skórę.

INSTRUKCJA UŻYCIA

Przygotowanie podłoża:

Podłoża muszą być czyste, równe, suche, wolne od kurzu i nie mogą zawierać śladów tłuszczu lub innych zanieczyszczeń, które mogłyby uszkodzić przyczepność.

Jeśli podłoża wymagają oczyszczenia, należy użyć, metyloetyloketonu (MEK), acetonu lub odtłuszczacza.

Materiały wrażliwe na ketony, użyj etanolu.

Sprawdź ich kompatybilność z podłożami.

W razie potrzeby nałożyć podkład - skontaktuj się z naszym działem technicznym jeśli potrzebujesz pomocy.

Zaleca się przetrzeć beton, zwłaszcza resztki filmu cementowego, metalową szczotką. Po zeszkobaniu usunąć kurz.

W razie potrzeby uprzednio przetrzeć metalowe powierzchnie (szczególnie w przypadku utleniania). Po wytarciu oczyścić je rozpuszczalnikiem i pozostawić do wyschnięcia na co najmniej 10 minut.

Uwaga: podczas używania rozpuszczalników zgasić wszystkie źródła zapłonu i dokładnie przestrzegać instrukcji bezpieczeństwa i obsługi podanych przez producenta.

Uszczelnianie:

Q 50-300 może być nakładany ręcznym lub pneumatycznym pistoletem.

Po nałożeniu wygładzić fugę szpachelką z wodą i mydłem.

Czyszczenie:

Narzędzia można czyścić metyloetyloketonem (MEK), acetonem, zanim szczeliwo całkowicie utwardzi się. Po utwardzeniu konieczne jest przetarcie.

OGRANICZENIA

Ten produkt należy zużyć w ciągu 24 godzin od otwarcia opakowania; w przeciwnym razie szczeliwo mogłoby się utwardzić.

Nie nakładać w temperaturze poniżej 5 ° C.

Unikać kontaktu z nieutwardzonymi MS, hybrydowymi uszczelniającymi PU lub silikonowymi, a także z alkoholami lub amoniakiem podczas utwardzania.

WYDAJNOŚĆ

300 ml kartridż

Średnica wstęgi (mm)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Długość (metr bieżący)	95	42	24	15	10.5	7.5	5.5	4.5	3.5

600 ml kielbaska

Średnica wstęgi (mm)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Długość (metr bieżący)	190	85	47	30	21	15	11	9	7

W celach informacyjnych, w zależności od warunków klejenia (stan powierzchni, podłoża itp.)

PRZECHOWYWANIE I OKRES TRWAŁOŚCI

12 miesięcy w zamkniętym oryginalnym opakowaniu, w temperaturze poniżej 25 ° C.
W chłodne dni przed użyciem przechowywać opakowanie w temperaturze około 20 ° C.

OPAKOWANIE

300 ml kartridż i 600 ml kielbaski.
Skontaktuj się z nami jeśli potrzebujesz innych opakowań.

BEZPIECZEŃSTWO

Przeczytaj kartę charakterystyki przed użyciem.

Dane techniczne zawarte w niniejszym dokumencie oparte są na naszej aktualnej wiedzy i doświadczeniu i nie możemy ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek błędy, nieścisłości, pominięcia lub błędy redakcyjne, które wynikają ze zmian technologicznych lub badań między datą wydania tego dokumentu a datą wydania produktu. nabyty.

Przed użyciem produktu użytkownik powinien przeprowadzić wszelkie niezbędne testy, aby upewnić się, że produkt jest odpowiedni do zamierzonego zastosowania. Ponadto wszyscy użytkownicy powinni skontaktować się ze sprzedawcą lub producentem produktu w celu uzyskania dodatkowych informacji technicznych dotyczących jego użytkowania, jeśli uważają, że posiadane przez nich informacje wymagają w jakikolwiek sposób wyjaśnienia, czy to w przypadku normalnego użytkowania, czy też konkretnego zastosowania naszego produktu.

Nasza gwarancja obowiązuje w ramach obowiązujących przepisów i przepisów ustawowych, aktualnych standardów zawodowych oraz zgodnie z postanowieniami zawartymi w naszych ogólnych warunkach sprzedaży.

Informacje wyszczególnione w niniejszej karcie danych technicznych mają charakter orientacyjny i nie są wyczerpujące. To samo dotyczy wszelkich informacji przekazanych ustnie telefonicznie potencjalnemu lub obecnemu klientowi.

