

OPIS PRODUKTU

POLYMER nowoczesne rozwiązanie dla uszczelniania i klejenia.

POLYMER jest elastyczną masą klejąco-uszczelniającą przeznaczoną do różnych rodzajów materiałów w dowolnych kombinacjach bez konieczności stosowania wcześniej dodatkowych gruntów. Jest odporny na działanie promieni UV oraz wodę. Można go pomalować dowolnym systemem lakierniczym. Zaletami tego produktu są brak skurczu, brak nieprzyjemnego zapachu, nie uszkadza powierzchni oraz stabilność koloru czyli brak efektu żółknięcia. Dzięki zastosowaniu nowoczesnego systemu aplikacji produkt jest poręczny i łatwy w użyciu. System dozowania zapobiega samoistnemu utwardzaniu się masy w opakowaniu podczas przechowywania.

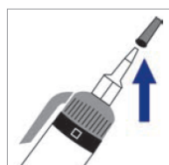
INFORMACJE PRAKTYCZNE

TYP POWIERZCHNI	żelkot (laminat poliestrowy i epoksydowy), stal, aluminium, pleksi, poliwęglany, szkło, niektóre rodzaje plastików, powierzchnie pomalowane podkładami i farbami
KOLOR	Biały, czarny
POŁYSK	mat
CHARAKTERYSTYKA CHEMICZNA	Hybryda
MECHANIZM UTWARDZANIA	Wchłanianie wilgoci z powietrza
GĘSTOŚĆ	1,65 g/cm ³
ZAWARTOŚĆ L.Z.O.	Nie dotyczy
TWARDOŚĆ SHORE A (DIN53505)	ok. 50
SPRĘŻYSTOŚĆ	1,8 N/mm ² (DIN53504)
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZERWANIE	2,6 N/mm ² (DIN53504)
ROZCIĄGLIWOŚĆ	270 % (DIN53504)
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	-40/+100 °C, krótkotrwale +120 °C
METODA APLIKACJI	aplikacja Powercan

INSTRUKCJA UŻYCIA

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA
Oczyścić powierzchnię z rdzy, uszkodzonych powłok lakierniczych, starych mas klejąco uszczelniających. Zalecane jest zmatowienie powierzchni papierem ściernym o gradacji P80-P120 drewno, P200-P400 laminat, P80-120 stal, P200-P400 elementy plastikowe. Po wykonanych pracach szlifierskich miejsce klejenia odpylić i odtłuścić używając Sea-Line Cleaner. Zastosowanie podkładu może być wymagane dla zabezpieczenia przed korozją, osmozą oraz dla osiągnięcia optymalnej przyczepności. Szczegóły dotyczące podkładów w kartach TDS dla wybranego produktu.

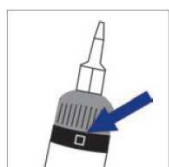
PRZYGOTOWANIE PRODUKTU I APLIKACJA



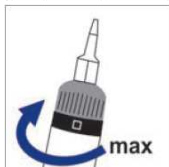
Odblokuj dyszę dozującą

Karta Techniczna Produktu

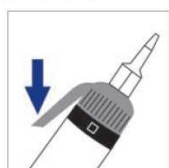
POLYMER



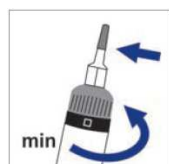
Odblokuj zabezpieczenie regulatora siły dozowania



Ustaw regulator siły dozowania według zapotrzebowania



Uruchom system dozujący wciskając dźwignię regulatora



Po zakończeniu aplikacji zabezpiecz dyszę dozującą oraz zamknij regulator siły dozowania

Spoinę można wygładzić nie później niż po 25 minutach od aplikacji.

CZASY UTWARDZANIA

Utwardzanie powierzchniowe	Pełne utwardzanie (spoina 3mm)	Minimalny czas do kontaktu z wodą
ok. 20 min.	24 godz.	ok. 30 min.

Niska wilgotność znacznie wydłuża czas utwardzania. Podany czas należy traktować jako wskazówki. Rzeczywisty czas utwardzania może być dłuższy lub krótszy i zależy od grubości spoiny, wentylacji, wilgotności powietrza.

WAŻNE INFORMACJE

Minimalna temperatura podczas aplikacji +5 °C, maksymalna 40 °C.

Spoiny wykonane za pomocą POLYMER mogą być pomalowane, jednakże ze względu na dużą ilość dostępnych rodzajów farb i lakierów zalecane jest wykonanie testu kompatybilności. POLYMER można malować po 3 dniach od aplikacji.

Po zakończeniu aplikacji, należy wyczyścić narzędzia za pomocą acetonu lub alkoholu.

Utwardzona masa może zostać usunięta tylko mechanicznie.

Całkowicie opróżnione opakowanie można zutylizować w pojemniku na odpady do recyklingu. Opakowania z pozostałościami masy należy utylizować zgodnie z przepisami dla odpadów specjalnych.

INFORMACJE O PRZECHOWYWANIU I BEZPIECZEŃSTWIE

OKRES PRZYDATNOŚCI PRZECHOWYWANIE

24 miesiące od daty produkcji

Produkt, który nie został aktywowany należy przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach, w pomieszczeniach o temperaturze 5-25°C z dala od źródeł ognia, ciepła i promieni słonecznych. Opakowanie powinno być transportowane i przechowywane w pozycji pionowej.

BEZPIECZEŃSTWO

Należy stosować się do zaleceń zawartych w Karcie Charakterystyki oraz przestrzegać przepisów i zasad bezpieczeństwa. Generalną zasadą jest unikanie kontaktu cieplego produktu ze skórą i oczami. Podczas stosowania produktu w pomieszczeniach zamkniętych należy zapewnić wymuszoną wentylację. Zaleca się ochronę dróg oddechowych, skóry i oczu. Należy zachować szczególną ostrożność w zakresie ochrony

Karta Techniczna Produktu

POLYMER



OŚWIADCZENIE O OGRANICZENIU ODPOWIEDZIALNOŚCI

przeciwpożarowej i zagrożenia wybuchem.

Dane zawarte w niniejszym dokumencie zostały sporządzone w celach informacyjnych. Nie możemy ponosić odpowiedzialności za rezultaty działań użytkowników, nad którymi nie mamy kontroli. Odpowiedzialnością użytkownika jest wykonanie próby kontrolnej i określenie przydatności produktu do konkretnych, indywidualnych zastosowań. Firma Troton sp.zo.o. nie ponosi odpowiedzialności za końcowe efekty przy niewłaściwym przechowywaniu lub użytkowaniu naszych wyrobów oraz za pracę niezgodną ze sztuką dobrego rzemiosła. Firma Troton sp.zo.o. nie ponosi odpowiedzialności za szkody, bądź straty zysków związane z niewłaściwym zastosowaniem produktów.

GWARANCJA JAKOŚCI

Wszystkie informacje opierają się na skrupulatnych badaniach laboratoryjnych i długoletnim doświadczeniu. Ugruntowana pozycja na rynku nie zwalnia nas z ciągłej kontroli jakości naszych produktów.

Produkcja, kontrola jakości i realizacja dostaw spełniają wymagania standardów ISO 9001 oraz 14001.