



OPIS PRODUKTU

Dwuskładnikowy podkład epoksydowy antyosmotyczny grubo powłokowy typu High Solid, nie zawierający rozcieńczalników.

Produkt polecany do napraw uszkodzeń laminatu powstałych w wyniku osmozy lub zabezpieczenia laminatu przed osmozą. Tworzy twardą powłokę, odporną na działanie wody. Może być również stosowany jako zabezpieczenie antykorozyjne na stal i aluminium. Podkład może być aplikowany powyżej i poniżej linii wody.

INFORMACJE PRAKTYCZNE

TYP POWIERZCHNI	Żelkot (laminat poliestrowy i epoksydowy), opcjonalnie stal, aluminium
KOLOR	Szary
POŁYSK	Połysk
CZĘŚCI STAŁE	100%
GĘSTOŚĆ	1,3kg/litr
ZAWARTOŚĆ L.Z.O.	Nie dotyczy
STOSUNEK MIESZANIA	3:2 objętościowo (ml), 100:48 wagowo (g)
WYDAJNOŚĆ TEORETYCZNA	6÷7m ² /litr dla grubości 150µm mokrej warstwy (WFT) / 150µm suchej warstwy (DFT)
METODA APLIKACJI	pędzel, wałek, natrysk bezpowietrzny, natrysk pneumatyczny

INSTRUKCJA UŻYCIA

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA	<p>Laminat (profilaktyka) sole i inne zanieczyszczenia zmyj wodą pod wysokim ciśnieniem. Po wyschnięciu, laminat należy przeszlifować do jednolitej chropowatości papierem ściernym o gradacji P100-P240. Jeżeli na powierzchni znajdują się farby 1K lub uszkodzone powłoki lakiernicze, należy je usunąć przed aplikacją podkładu epoksydowego antyosmotycznego. Po zakończeniu prac szlifierskich powierzchnię odpylić i odtłuścić za pomocą Sea-Line Cleaner.</p> <p>Laminat (naprawa osmozy) oczyścić powierzchnię z zanieczyszczeń, usunąć z powierzchni wszystkie powłoki lakiernicze. Używając papieru ściernego o gradacji P40-P120, zeszlifować 2/3 grubości żelkotu, wszystkie pęcherze i uszkodzenia usunąć poprzez szlifowanie i rozwiercanie. Pozostawić kadłub do wyschnięcia na okres około 6-9 tygodni. Jedynie bardzo dokładne osuszenie laminatu pozwala wykonać prawidłowo kolejne etapy napraw i uniknięcia powrotu osmozy. Po suszeniu zmatuj, oczyść i odtłuść powierzchnię za pomocą Sea-Line Cleaner.</p>
PRZYGOTOWANIE PRODUKTU	Produkt jest dostarczany w dwóch pojemnikach jako komplet. Zawsze należy wymieszać komponenty według podanych proporcji. Komponent A jest to baza, komponent B jest to utwardzacz. Raz zmieszany komplet powinien zostać zużyty w ciągu czasu przydatności do aplikacji, patrz pot life. Wszystkie składniki dokładnie wymieszać i odczekać, aby produkt się odpowietrzył.
STOSUNEK MIESZANIA	3:2 objętościowo (ml), 100:48 wagowo (g)
ROZCIEŃCZENIE APLIKACJA	Nie zalecane
	Liczba warstw Profilaktyka 1-2 warstwy (łączna grubość powyżej 300µm), Naprawa osmozy 2-4 warstw (łączna grubość 600 µm)
	Pot life 45 minut (20°C) 1h (15°C)

Parametry natrysku	natrysk pneumatyczny grubowarstwy (do 300µm WFT)
średnica dyszy	2,1 – 3,0 mm
ciśnienie	2,5 bar

CZASY UTWARDZANIA

Temperatura	Czas do kolejnej warstwy	Pyłosuchość	Suchy do szlifowania	Pełne utwardzenie
20°C	minimum 8 godz.	10-12 godz.	24 godz.	7 dni
10°C	minimum 16 godz.	20-24 godz.	48 godz.	14 dni

Podane czasy należy traktować jako wskazówki. Rzeczywisty czas utwardzania może być dłuższy lub krótszy i zależy od grubości warstwy, wentylacji, wilgotności powietrza.

WAŻNE INFORMACJE

Temperatura produktu powinna wynosić minimum 15°C. Temperatura otoczenia powinna być wyższa od 10°C.

Dwukomponentowego podkładu epoksydowego Antyosmotycznego 3:2 nie należy nakładać na produkty jednoskładnikowe. Unikać malowania w bezpośrednim świetle słonecznym. Do odtłuszczenia powierzchni użyć Sea-Line Cleaner.

Maksymalny czas przemalowania, bez szlifowania podkładu, ma zastosowanie wyłącznie wtedy, gdy powierzchnia wolna jest od kredowania i innych zanieczyszczeń. Jeśli powłoka podkładu była w tym czasie narażona na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, należy ją oczyścić poprzez matowanie. Usunięcie wierzchniej warstwy zapewni dobrą przyczepność.

Wodowanie nie powinno mieć miejsca aż do momentu pełnego utwardzenia podkładu i farby nawierzchniowej.

DALSZE PRACE

Po utwardzeniu powierzchnię zaleca się przeszlifować papierem ściernym o gradacji P240÷P400

Na podkład epoksydowy antyosmotyczny 3:2 można aplikować dowolny system epoksydowy
dowolny system poliuretanowy

INFORMACJE O PRZECHOWYWANIU I BEZPIECZEŃSTWIE

OKRES PRZYDATNOŚCI

Baza (komponent A) 24 miesiące od daty produkcji
Utwardzacz (komponent B) 24 miesiące od daty produkcji

PRZECHOWYWANIE

Składniki produktu należy przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach, w pomieszczeniach o temperaturze 10-25°C, z dala od źródeł ognia, ciepła i promieni słonecznych. Po każdorazowym użyciu, pojemniki należy natychmiast zamknąć.

BEZPIECZEŃSTWO

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

OŚWIADCZENIE O

Dane zawarte w niniejszym dokumencie zostały sporządzone w celach informacyjnych.



OGRANICZENIU ODPOWIEDZIALNOŚCI

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.

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

GWARANCJA JAKOŚCI

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