

Link do produktu: <https://hydroizolacje.expert/torggler-sitol-schiumapur-hydro-pianka-poliuretanowa-do-wodoszczelnego-montazu-i-uszczelniania-p-138.html>



Torggler SITOL SCHIUMAPUR HYDRO - Pianka poliuretanowa do wodoszczelnego montażu i uszczelniania

Cena brutto	38,90 zł
Cena netto	31,63 zł

Opis produktu

Produkt jest jednokomponentową, wodoszczelną, wężykową pianką poliuretanową przeznaczoną do łączenia i uszczelniania elementów betonowych, żelbetowych i polimerobetonowych, także pracujących pod ciśnieniem, takich jak studzienki, kręgi betonowe, wanny, zbiorniki, rury, kanały itp. Klasyfikacja ppoż.: B2 wg DIN 4102.

ZASTOSOWANIE

- wodoszczelne wypełnianie styków i złączy studzienek, kręgów betonowych, wanien, zbiorników, cystern, rur, kanałów betonowych, żelbetowych, polimerowych itp.
- klejenie i wypełnianie pęknięć powstałych w elementach znajdujących się w gruncie.

WŁAŚCIWOŚCI PIANKI:

- doskonała przyczepność do różnego rodzaju podłoży,
- wysoka wodoodporność oraz szczelność do ciśnienia 0,5bar (5m słupa wody),
- dobra odporność chemiczna,
- odporność na działanie bakterii występujących w gruncie,
- szybkość i łatwość aplikacji, szybkość działania,
- można stosować w temperaturze do minimum -5°C

PODŁOŻA

Podłoże musi być wysezonowane, mocne, suche, równe, czyste, wolne od wszelkich tłuszczów i smarów, kurzu, bez pozostałości warstw farb, bitumów oraz bez znaczących nierówności lub ubytków.

APLIKACJA

Energicznie wstrząsnąć pojemnikiem przez co najmniej 15 sekund (również przed każdorazową aplikacją). Obrócić pojemnik do góry dnem, aby wylot znajdował się na dole. Skierować rurkę wychodzącą z pojemnika w pożądanym kierunku, następnie nacisnąć dozownik palcami, tworząc z pianki pełną (nieprzerwaną) spoinę o średnicy około 3cm. Piankę nakładać na jedną z łączonych powierzchni. Następnie w przeciągu 10-15 minut osadzić i zamocować kolejny montowany element np. kolejny krąg betonowy. Docisnięta pianka zapewni doskonałą wodoszczelność, także pod ciśnieniem do 0,5bar (5m słupa wody). Utwardzenie pianki następuje po około jednej godzinie od jej zastosowania. Po tym czasie jest możliwa mechaniczna odróbka pianki poprzez cięcie, szlifowanie, wiercenie itp. Ostateczne utwardzenie pianki umożliwiające oddanie obiektu do użytkowania następuje po około 24 godzinach od zastosowania pianki. Nie stosować na podłożach nasączonych wodą, ponieważ pianka nie wiąże do mokrych powierzchni.

Uszczelnianie przejść rur/połączenia rur/kręgów studzienek Po umieszczeniu rury/przewodu w miejscu przejścia przez ściankę studzienki/fundamentu wykonać spoinę o średnicy około 3cm zatykając szczelinę wokół obwodu i wypełniając 50-60% przestrzeni pomiędzy dwoma elementami do montażu. Rozprężająca się pianka całkowicie wypełni szczelinę. Po utwardzeniu pianki, ewentualny nadmiar można odciąć nożem bądź zeszlifować papierem ściernym. Nie stosować pianki w przypadku bezpośredniego napływu wody podczas aplikacji oraz dużego ciśnienia napływającej wody – powyżej 5m słupa wody. Zaleca się, aby podczas prac temperatura pojemnika z pianką, podłoża i otoczenia wynosiła ok. +20°C. Pozwoli to uzyskać optymalną wydajność oraz parametry fizyczne pianki zgodne z podanymi w niniejszej Karcie Technicznej. Jeśli zawartość opakowania nie

zostanie w całości zużyta, pojemnik z pianką należy odwrócić do pozycji pionowej „głowicą ku górze” i na kilka chwil wcisnąć dozownik. Wydobywający się z pojemnika gaz oczyści otwór wylotowy i rurkę dozującą. Zabrudzenia pianką na skórze i ubraniu czyścić na świeżo acetonem lub rozpuszczalnikiem na bazie tri. Zabrudzenia pianką w stanie świeżym usuwać preparatem SOLVENTE SITOL SCHIUMAPUR. Piankę po zaschnięciu można usunąć tylko mechanicznie. Przy uszczelnieniach wymagających pianki niskorozprężnej polecamy SITOL SCHIUMAPUR COPPI, do mocowania ocieplenia (styropianu, styroduru) SITOL SCHIUMAPUR TERMO a dla zastosowań przeciwpożarowych piankę SITOL SCHIUMAPUR ANTINCENDIO - o odporności ogniowej do EI 240.

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w chłodnym miejscu w pozycji stojącej. Szczególnie unikać przechowywania pojemników z pianką w pozycji poziomej, gdyż powoduje to powstawanie osadów poniżej otworu ujścia pianki i nieodwracalnie uniemożliwia wypływ pianki z pojemnika. Uwaga: Produkt wysoce łatwopalny, pojemnik pod ciśnieniem. Przechowywać w suchym i chłodnym pomieszczeniu w oryginalnie zamkniętych pojemnikach w pozycji stojącej w temperaturze nie wyższej niż +25°C. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem. Termin przydatności do użycia pianki SITOL SCHIUMAPUR HYDRO wynosi 12 miesięcy od daty produkcji.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Nie przekłuwać ani nie spalać pojemnika, także po jego opróżnieniu. Nie rozpylać do otwartego ognia lub na rozgrzane przedmioty. Chronić przed wszelkimi źródłami ognia. Szczególnie w przypadku użycia kilku pojemników pianek w tym samym pomieszczeniu istnieje niebezpieczeństwo powstania w powietrzu mieszanin wybuchowych. Nie palić papierosów podczas stosowania preparatu. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Produkt szkodliwy przy wdychaniu. Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe oraz skórę. Nie wdychać oparów. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przepłukać dużą ilością wody i skonsultować się z lekarzem. W przypadku kontaktu ze skórą należy umyć dużą ilością wody z mydłem. Przy stosowaniu pianki należy używać ubrania ochronnego oraz odpowiednich rękawic. W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednią maskę do oddychania. W przypadku zatrucia skontaktować się natychmiast z lekarzem (jeśli to możliwe pokazać pojemnik). Używać jedynie w dobrze wentylowanym miejscu. Zawiera difenylometan 4,4'-diizocyjanian (N. CEE 615 005 00 9).

DANE TECHNICZNE

Kolor	jasnozielony
Temperatura aplikacji:	od - 5°C do +40°C
Zalecana temperatura stosowania:	+20°C
Czas tworzenia błony powierzchniowej: (przy +23°C i wilgotności 50 %)	7 - 10 minut
Czas twardnienia warstwy gr. 20mm (przy +23°C i wilgotności 50 %)	ok. 30-40 minut
Gęstość po stwardnieniu:	13-18 kg/m ³
Odporność termiczna:	od -40°C do +120°C
Zmiana wymiarów podczas twardnienia przy +23°C i 50% wilgotności	< 3%
Wydajność z pojemnika spoina o 3 cm średnicy	od 40 do 50 metrów uszczelnienia liniowego
Zachowuje szczelność pod ciśnieniem:	0,5 bar (metoda W) 5m słupa wody
Odporność na wodę:	bardzo dobra
Odporność na środki czystości:	bardzo dobra
Odporność na mikroorganizmy:	bardzo dobra
Odporność chemiczna	dobra
Odporność na UV:	niska tendencja do żółknięcia
Klasa odporności ogniowej wg Din 4102	B2 samogasnąca
Opakowania:	pojemniki 750 ml
Okres trwałości:	12 miesięcy

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Opakowanie: 750 ml