

POOL* MASTYKA DO BASENÓW

POOL* MASTIC PISCINE

Zastosowanie

Jednoskładnikowy neutralny uszczelniacz na bazie MS Polimerów do klejenia, łączenia i uszczelniania wycieków wewnątrz, na zewnątrz, a nawet pod wodą. Jest przeznaczony specjalnie do basenów, spa i urządzeń balneoterapii. Odpowiedni do wszystkich obszarów, w których wymagana jest doskonała odporność na zanurzenie w wodzie. Ma wysoką przyczepność początkową, co często czyni podparcie montażowe zbędnym.

- Realizacja uszczelnień (skimmery, projektory, dysze, obrzeża, zadaszania basenów, obudowy, ogrody zimowe itp.).
- Klejenie obrzeży, części do uszczelnienia i poliestrowych elementów powłokowych (schody, drabiny, systemy filtracyjne).
- Realizacja połączeń statycznych na gruncie wokół basenu.
- Klejenie grubych pianek poliolefinowych (materiałów umieszczonych pomiędzy ścianami i wykładziną w basenach kąpielowych).
- Mocowanie płytek, mozaiki, fryzów i innych elementów dekoracyjnych.
- Naprawa nieszczelności na sztywnych konstrukcjach.

Chociaż optymalne właściwości uzyskuje na skutek schnięcia pod wpływem powietrza, mastykę można nakładać na mokrą powierzchnię, a nawet bezpośrednio pod wodą.

Oznaczenia i zezwolenia

Właściwości	Specyfikacja
Kolor	Biały
Postać	Pasta tiksotropowa (nie spływa)
Rodzaj szczeliwa	Neutralny uszczelniacz elastomerowy na bazie MS Polymerów, bez rozpuszczalnika i izocyjanianu.
Zapach	Bezwonny
Czas wygładzania	5 min
Szybkość wiązania (tworzenia "skóry")	2,5 do 3 mm przez pierwsze 24 godziny
Temperatura aplikacji	Od +5°C do +40°C
<u>Na spoinie w stanie usieciowanym (związany) :</u>	
Twardość Shore'a *	60
Moduł zerwania (DIN 53504)	1.7 N/mm ²
Wydłużenie przy zerwaniu (DIN 53504)*	110 %
Odporność na obciążenie ¹	17 kg/cm ²
Temperatura pracy.	Od - 40 ° C do + 90 ° C (niewrażliwy na mróz)
Odporność	Doskonała na uzdatnioną wodę w basenie.

	Doskonała na starzenie, warunki atmosferyczne i promieniowanie UV
Przyczepność	Doskonała na najpopularniejszych materiałach budowlanych i basenowych: poliester, materiały syntetyczne, żywica, PCV, beton, drewno, kamienie naturalne, plastik, ceramika, emalia, stal, stal nierdzewna, aluminium, mosiądz, pleksi, porcelana, melamina, polistyren. Nie nakładać na PE, PP, PA, PTFE i materiały bitumiczne.
Malowanie	Może być malowany większością farb na bazie wody lub rozpuszczalników. Uwaga: na złączu poddanym silnym ruchom farba może pękać tylko z powodu braku wystarczającej elastyczności.

¹ maksymalna wartość obserwowana na połączeniu klejonym z podłożami porowatymi lub nieporowatymi poddanymi działaniu siły ścinającej.

* Wszystkie dane są wynikiem pomiarów wykonanych temp. 23 ° C i wilgotności względnej 55%. W zależności od warunków sieciowania (utwardzania), wartości te mogą się różnić.

Sposób użycia

Przygotowanie

- Podłoża muszą być czyste i odtłuszczone (w zależności od powierzchni, np. alkoholem lub acetonem).
- Dla zastosowań zanurzeniowych, usunąć osad wapienny i glony z podłoża.

Instrukcje

Tworzenie połączenia :

- W przypadku zbyt głębokich połączeń należy ograniczyć głębokość za pomocą pianki komórkowej.
- Utnij końcówkę dyszy do średnicy nieco mniejszej niż średnica złącza.
- Stwórz maksymalny kontakt szczeliwa z krawędziami spoiny, przykładając nacisk na powierzchnię obramowania szczeliny.
- Wygładź najpóźniej w ciągu 5 minut po nałożeniu.

Klejenie :

- W przypadku powierzchni z tworzyw sztucznych lepiej jest zmatowić powierzchnie, które mają być sklejone, przez lekkie ścieranie za pomocą opaski papieru ściernego.
- Nałóż produkt rozkładając go w formie pasków lub punktowo, pokrywając całą łączoną powierzchnię i unikając znacznych miejscowych zgrubień. Na powierzchniach płaskich odpowiednie są paski o średnicy 2 mm (dysza aplikatora nieucięta).
- Połącz klejone elementy mocno naciskając. W większości przypadków długotrwałe dociskanie nie jest konieczne.

W zanurzeniu:

- W przypadku łączenia lub uszczelniania należy spoinę natychmiast wygładzić nadając jej pożądany ostateczny kształt.
- W przypadku klejenia, jeśli to możliwe, pokryć powierzchnie przeznaczone do sklejania poza wodą, a następnie połączyć je, naciskając mocno pod wodą.

Zużycie

W zależności od wymiarów złącza i zastosowania, wkład 290 ml wykona w przybliżeniu złącze o długości (długość złącza wyrażona jest w metrach):

Głębokość w mm	Szerokość w mm					
	6	8	10	12	14	16
5	9.3	7.0	5.6	4.6	4.0	3.5
6	-	5.8	4.6	3.8	3.3	2.9
7	-	-	4.0	3.3	2.8	2.5
8	-	-	-	-	2.5	2.1

Oczyszczanie materiału

Nadmiar świeżej nieutwardzonej mastyki można usunąć za pomocą rozpuszczalnika typu acetonowego. W zanurzeniu wystarczy zwykła ściereczka.

Środki ostrożności dotyczące użytkowania

Karta charakterystyki jest dostępna na stronie internetowej www.quickfds.com lub na www.geb.fr.

Jeśli produkt podlega przepisom dotyczącym detergentów: Lista komponentów na żądanie pisząc na adres reach@geb.fr.

Jeśli produkt podlega przepisom dotyczącym produktów biobójczych lub jeśli zawiera produkt biobójczy w celu ochrony: Zapoznaj się z kartą charakterystyki - używaj produktów w sposób odpowiedzialny.

Uwagi

Nie powoduje korozji metali.
W zanurzeniu kolor szczeliwa może się różnić.

Przechowywanie

Przechowywać w temperaturze między +5°C a +30°C.
Data ważności podana na opakowaniu odnosi się do produktu w nieotwartym opakowaniu i przechowywanego w temperaturze 20°C w normalnych warunkach higrometrycznych.

Sortowanie opakowań i odpadów

Należy zapoznać się z informacjami na opakowaniu produktu oraz wszelkimi obowiązującymi przepisami lokalnymi.

Informacje zawarte w niniejszej karcie opisu technicznego zostały podane w dobrej wierze i stanowią wyniki pomiarów wykonanych w naszym laboratorium. Biorąc pod uwagę różnorodność materiałów, różnice jakości i różnorodność metod, zalecamy użytkownikom wykonanie wstępnych prób w rzeczywistych warunkach stosowania.

Niniejszy dokument może być modyfikowany bez uprzedzenia w zależności od zmian w produktach lub stanie naszej wiedzy. Zalecamy upewnienie się, że korzystają Państwo z najnowszej wersji, sprawdzając na stronie <http://www.geb.fr>.

GEB SAS – CS 62062 – Tremblay en France - 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex – France
Tél : 33 (0)1.48.17.99.99 - Fax : 33 (0)1.48.17.98.00 - www.geb.fr