

Parasilico Aquarium

1/2

OPIS PRODUKTU

PARASILICO AQUARIUM jest nietoksycznym, bezrozpuszczalnikowym, uniwersalnym niskomodulowym jednoskładnikowym uszczelniaczem silikonowym (RTV-1), z octanowym systemem utwardzania. PARASILICO AQUARIUM posiada wysoką odporność na starzenie, niskie i wysokie temperatury (- 60°C do +180°C).

ZASTOSOWANIA

Do zastosowania w budownictwie i przemyśle, w sektorze szklarskim, w systemach szklenia profilowego, do budowy akwarium. PARASILICO AQUARIUM charakteryzuje doskonałą przyczepność do różnorodnych podłoży, szczególnie do nieporowatych materiałów krzemowych, takich jak: szkło, ceramika, emalia, szklane płytki i klinkier, bez konieczności stosowania podkładu. W przypadkach zmian temperatury, napięcia, ciśnienia, działania siły poprzecznej, wody i in., zaleca się polepszenie przyczepności przez zastosowanie podkładu.

ROZMIARY SPOIN

Szerokość spoiny	Grubość spoiny	Dopuszczalna różnica
3-4 mm	4-5 mm	± 1 mm
6 mm	6 mm	± 1 mm
8 mm	6 mm	± 1 mm
10 mm	6-8 mm	± 2 mm
15 mm	10 mm	± 2 mm
20 mm	10-12 mm	± 2 mm
25 mm	15 mm	± 3 mm

TEMPERATURA TECHNOLOGICZNA

Między +5°C i +40°C

PRZYGOTOWANIE

Wszystkie powierzchnie muszą być suche, czyste, wolne od kurzu lub smaru. W razie potrzeby powierzchnię należy odłuszczyć za pomocą MEK, alkoholu lub etanolu. Gdy zajdzie taka potrzeba, można zastosować podkład. Zaleca się przeprowadzenie testów przyczepności w celu określenia przydatności produktu do konkretnego zastosowania.

PODKŁADY

		Kolor	Czas wysychania
Podłoża porowate	DL 783	Bezbarwny	± 60 min.
Metal	DL 790	Żółty	± 60 min.
Podłoża nieporowate	Detaprimer 435.1	Bezbarwny	± 30 min.

OBRÓBKA MECHANICZNA

W razie potrzeby za pomocą **DL100** lub narzędzi.

CZYSZCZENIE

Przed utwardzaniem:

- narzędzia: terpentyną mineralną **WHITE SPIRIT** lub rozpuszczalnikiem
- powierzchnie: przy użyciu **Parasilico Cleaner**

Po utwardzeniu:

Usunąć w miarę możliwości mechanicznie; resztki silikonu usunąć przy pomocy **Silicone Remover**.

REMONT

Tym samym produktem.

KOLORY

Czarny, bezbarwny. Inne kolory: na zamówienie (75 kartuszy lub kombinacja).

OGRANICZENIA

Nie używać w zamkniętych pomieszczeniach. Nie wystawiać na działania termiczne, mechaniczne lub chemiczne przed całkowitym zakończeniem utwardzania. Podczas nanoszenia i utwardzania należy zapewnić dobrą wentylację pomieszczenia.

- Na naturalny kamień polecamy **PARASILICO NS**
- Na lustra polecamy **MIROSEAL**
- Na poliakrylany i poliwęglany, tworzywa i powierzchnie alkaliczne zalecamy stosowanie podkładu.
- Powierzchnie ze szkleniem strukturalnym: prosimy zapytać w dziale obsługi technicznej.
- Nie można pokrywać farbami: zob. **PARASILICO VP**
- Nie należy stosować w kontakcie z takimi metalami jak ołów, miedź ze względu na niebezpieczeństwo powstania korozji.
- Do zastosowań sanitarnych: **PARASILICO SANITAIR-N**.
- Nanosić **Parasilico Aquarium** wyłącznie na akwarium zbudowanym zgodnie z normą DIN 32622, maksymalne rozmiary 200X60X60 cm. Przestrzegać prawidłową grubość szkła.

PRZECHOWYWANIE

W oryginalnym opakowaniu minimum 12 miesięcy w chłodnych i suchych warunkach.

Dane zawarte w niniejszej karcie informacyjnej zostały opracowane na podstawie wyników ostatnich testów i badań laboratoryjnych producenta. Charakterystyki techniczne mogą być zmienione lub dostosowane. Nie ponosimy odpowiedzialności za niepełne dane. Przed użyciem należy się upewnić, że produkt jest odpowiedni do konkretnego zastosowania. W związku z tym niezbędne jest przeprowadzenie własnych prób i testów. Zastosowanie znajdują nasze warunki ogólne.

Parasilico Aquarium

2/2

OPAKOWANIE

25 kartuszy po 310 ml/pudło - 48 pudeł/paleta
20 kartuszy po 600 ml /pudło - 36 pudeł/paleta
15 kartuszy po 400 ml/pudło - 82 lub 103 pudeł/paleta

METODA STOSOWANIA

Przy pomocy pistoletu (ręcznie lub pneumatycznie).
Ważna jest forma spoiwa. Należy unikać cienkich
warstw. Grubość warstwy powinna wynosić min 1 mm.

BEZPIECZEŃSTWO

Stosować w dobrze przewietrzonych pomieszczeniach aby
uniknąć linii przecięcia oparów. Podczas utwardzania
wydziela się ogółem 4% kwasu octowego. Oparów tych
nie należy wdychać przez dłuższy czas lub przy wysokich
stężeniach. Należy unikać długotrwałego kontaktu ze
skórą. W przypadku kontaktu z oczami, niezwłocznie
obficie przemyć oczy wodą i zwrócić się o pomoc
medyczną. Unikać kontaktu z żywnością, do czasu
utwardzenia uszczelnacza.

Patrz: Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej.

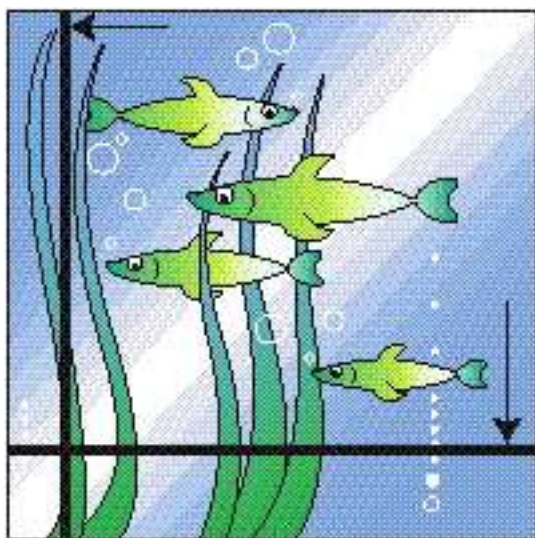
WŁAŚCIWOŚCI

Kauczuk nieutwardzony

Rodzaj uszczelnacza	Poliksiloksan
System utwardzania	Utwardzanie wilgotnościowe
Czas kształtowania wierzchniej warstwy (23°C i 50 % R.H.)	13 min
Szybkość utwardzania (23°C i 50 % R.H.)	1-2 mm/24 h
Gęstość (ISO 1183)	1,03 g/ml

Kauczuk utwardzony

Twardość A wg metody Shore (ISO 868)	20
Odręczenie elastyczne (ISO 7389)	> 90 %
Zdolność do deformacji	25 %
Moduł przy 100 % wydłużeniu (ISO 8340)	0,45 N/mm ²
% wydłużenia przy zerwaniu (ISO 8339)	190 %
Odporność na temperaturę	-50°C - + 150°C



Importer w Polsce:

AluDOM
ul. Bartycka 26 paw.58
00-716 Warszawa
Tel./fax: + 48 628 11 03
Tel. Kom.: + 48 798 950 369
E-mail: biuro@dl-chem.pl
Internet: www.dl-chem.pl
Skype: Biuro AluDOM

Dane zawarte w niniejszej karcie informacyjnej zostały opracowane na podstawie wyników ostatnich testów i badań laboratoryjnych producenta. Charakterystyki techniczne mogą być zmienione lub dostosowane. Nie ponosimy odpowiedzialności za niepełne dane. Przed użyciem należy się upewnić, że produkt jest odpowiedni do konkretnego zastosowania. W związku z tym niezbędne jest przeprowadzenie własnych prób i testów. Zastosowanie znajdują nasze warunki ogólne.