

TKK SEAL EXPERT GLASS SILICONE



TRWALE ELASTYCZNY USZCZELNIACZ DO PROFESJONALNEGO MONTAŻU SZKŁA W RAMACH ALUMINIOWYCH

WŁAŚCIWOŚCI

GLASS SILICONE charakteryzuje się dobrą przyczepnością do większości materiałów krzemianowych (szkło, aluminium, powierzchnie glazurowane, szkło profilowe, klinkier, porcelana). Po utwardzeniu osiąga doskonałe właściwości mechaniczne i jest odporny na różne warunki atmosferyczne, promieniowanie UV i starzenie. Zapobiega tworzeniu się pleśni i jest odporny na szeroką gamę chemikaliów.

Zalety stosowania:

- Zapobiega powstawaniu pleśni
- Nie ślizga się po pionowych pęknięciach
- Ma doskonałą odporność na promieniowanie UV i starzenie
- Jest odporny na szeroką gamę chemikaliów
- Przenosi 20 % dylatacji
- Szeroki wybór kolorów
- Długi okres przechowywania

TESTY I CERTYFIKATY

EN 15651-1:2012 F-EXT-INT-CC

EN 15651-2:2012 G-CC

EN 15651-3:2012 S

ZASTOSOWANIE

- Do profesjonalnego montażu szkła w ramach aluminiowych oraz do szklenia i montażu szkła profilowanego (profilit).

DANE TECHNICZNE

Świeża masa

Baza

Wygląd

Mechanizm utwardzania

Ciężar właściwy

Czas powstawania warstwy

Czas utwardzania

Opór przy przepływie

Temperatura aplikowania

silikon kwasu octowego

pasta

pod wpływem wilgot. powietrza

950 ± 10 kg/m³

20 min

23 °C/50 % wilgotności wzgl.

23 °C/50 % wilgotności wzgl.

2 mm/dzień

ISO 7390

0 mm

od +5 °C do +40 °C

Utwardzony uszczelniacz		
Twardość według Shore'a - A	ISO 868	15-25
Wytrzymałość na rozciąganie	ISO 8339	0,40-0,50 MPa
Współczynnik E 100 %	ISO 8339	<0,4 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu	ISO 8339	200 – 300 %
Wytrzymałość na rozciąganie	ISO 37	> 1,2 MPa

APLIKOWANIE

Przed użyciem zaleca się wykonanie badania przyczepności uszczelniacza do podłoża. Powierzchnia łączenia musi być sucha, twarda, czysta, wolna od kurzu i tłuszczu. Należy usunąć wszystkie oddzielone i źle przymocowane elementy. Przygotowanie łączy i pojemników: Dla lepszego efektu wizualnego łączy należy zakleić ich krawędzie taśmą samoprzylepną. Pojemnik należy obciążyć u góry i przykręcić go do dyszy, która musi zostać wycięta w zależności od szerokości łączenia i zamocowana w pistolecie. Podczas przerw w pracy lub wymiany pojemnika powinno się zwalniać rękojeść pistoletu i odciągać tłok do tyłu. Uszczelniacz należy aplikować możliwie równomiernie. Pod koniec pracy należy użyć narzędzia wygładzającego TTK lub palca zamoczonego w środku wygładzającym Smoothing agent, w celu wyrównania uszczelniacza, zanim zacznie powstawać warstwa. Bardzo ważne jest, aby mocno docisnąć uszczelniacz do uszczelnianej powierzchni. Taśmę klejącą należy usunąć od razu, zanim uszczelniacz zacznie twardnieć. Dodatek przeciw pleśni można spłukać wodą. Efekt grzybobójczy można przedłużyć poprzez regularne osuszanie łączenia i wietrzenie pomieszczenia. Świeżo nałożony uszczelniacz i narzędzia można wyczyścić środkiem Tekafin Cleaner, a utwardzony uszczelniacz – najpierw mechanicznie, a następnie środkiem czyszczącym do utwardzonego silikonu – Tekapursil S.

OPAKOWANIE

- Pojemnik o pojemności 300 ml
- Tuba o pojemności 600 ml
- Beczka o pojemności 200 l

PRZECHOWYWANIE

18 miesięcy w suchym, chłodnym miejscu w temperaturze poniżej 25 °C, w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

INFORMACJE DOTYCZĄCE HIGIENY, BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA I UTYLIZACJI

Dodatkowe informacje dotyczące bezpieczeństwa, bezpiecznego postępowania oraz środków ochrony osobistej, a także informacje dotyczące utylizacji można znaleźć w karcie charakterystyki. Karta charakterystyki dostępna na żądanie. Możesz też poprosić dystrybutora TTK o jej egzemplarz.

OSTRZEŻENIE

Wspomniane informacje są oparte na naszych testach i praktycznym doświadczeniu, jednak ze względu na specyficzne warunki i metody pracy zalecamy przeprowadzenie wstępnych testów przed każdym użyciem produktu.



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Słowenia
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com