



USZCZELNIACZ CHARAKTERYZUJĄCY SIĘ TRWAŁĄ ELASTYCZNOŚCIĄ SŁUŻĄCY DO KLEJENIA I USZCZELNIANIA RYNIEN I OTWORÓW WENTYLACYJNYCH, ODPOWIETRZNIKÓW, OBIEKTÓW PIORUNOCHRONNYCH I OBRÓBKI KOMINOWEJ. JEST ODPOWIEDNI DO USZCZELNIANIA ŁĄCZEŃ WOKÓŁ PRZEJŚĆ (RUR I ANTEN), A TAKŻE DO USZCZELNIANIA ŁĄCZEŃ WOKÓŁ ŚWIETLIKÓW.

WŁAŚCIWOŚCI

- Nie zapada się w pionowych łączeniach.
- Doskonała przyczepność do większości materiałów budowlanych bez stosowania podkładu.
- Aby uzyskać dobrą przyczepność do porowatych materiałów, należy zastosować podkład hybrydowy i silikonowy TKK SEAL.
- Dobre właściwości mechaniczne.
- Jest odporny na różne warunki atmosferyczne, takie jak deszcz, śnieg i ekstremalne temperatury.
- Elastyczny zarówno w niskich [-40 °C], jak i wysokich [180 °C] temperaturach.
- Odporność chemiczna.
- Odporność na działanie promieni słonecznych.
- Nie powoduje korozji.
- Nie pęka.
- Barwa: przezroczysta i szara RAL 8019.

ZASTOSOWANIE

- Idealny do uszczelniania rynien, otworów wentylacyjnych, piorunochronów, nakładających się na siebie materiałów i wywietrzników dachowych.
- Jest odpowiedni również do uszczelniania powierzchni między rurami a tynkiem, półkami a ceramiką; metalowymi elementami na dachu a ścianą, a także do uszczelniania różnych materiałów, z których wykonane są kominy.
- Odpowiedni do klejenia i uszczelniania różnych materiałów: blachy ocynowanej, blachy malowanej i nie malowanej, aluminium, cyny, miedzi, mosiądzu, stali, ołowiu, żelaza i kamienia.

DANE TECHNICZNE

Świeży uszczelniacz

Mechanizm utwardzania

pod wpływem wilgotności powietrza

Wygląd

pasta

Ciężar właściwy

1300 ± 10 kg/m³

Czas powstawania warstwy

23 °C/50 % wilgotności wzgl.

7 minut

Czas utwardzania

23 °C/50 % wilgotności wzgl.

2 mm/dzień

Opór przy przepływie

ISO 7390

0 mm

Temperatura aplikowania

od +5 °C do +40 °C

Utwardzony uszczelniacz

Twardość według Shore'a - A	ISO 868	27 ± 3
Wytrzymałość na rozciąganie	ISO 8339	0,4-0,6 MPa
Współczynnik E 100 %	ISO 8339	> 0,40 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu	ISO 8339	250-350 %
Wytrzymałość na rozciąganie	ISO 37 rod 1	> 1,2 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu	ISO 37 rod 1	300-400 %
Zmiana objętości	ISO 10563	< 10 %
Odzyskiwanie elastyczności	ISO 27389	> 90 %
Odporność na temperaturę		od -40 °C do 180 °C

APLIKOWANIE

Przygotowanie powierzchni:

Powierzchnia łączenia musi być sucha, twarda, czysta, wolna od kurzu i tłuszczu. Należy usunąć wszystkie oddzielone i źle przymocowane elementy.

Przygotowanie łączy i pojemników:

- Aby uzyskać dobrą przyczepność do porowatych materiałów, należy zastosować podkład hybrydowy i silikonowy TTK SEAL.
- Jeśli łączenia mają wyglądać ładnie, oklej ich krawędzie za pomocą taśmy maskującej.
- Należy obciąć pojemnik u góry i przykręcić go do dyszy, która musi zostać wycięta w zależności od szerokości łączenia i zamocowana w pistolecie. Podczas przerw w pracy powinno się zwalniać rękojeść pistoletu i odciągać tłok do tyłu.
- Uszczelniacz należy aplikować możliwie równomiernie.
- Pod koniec, należy użyć narzędzia wygładzającego TTK SEAL — instrumentu wygładzającego lub palca zamoczonego w środku wygładzającym TTK SEAL, aby wyrównać uszczelniacz, zanim zacznie powstawać warstwa. Wyjątkowo ważne jest, aby dobrze docisnąć uszczelniacz do powierzchni, która ma zostać uszczelniona.
- Zanim uszczelniacz zacznie twardnieć należy usunąć taśmę maskującą.
- Świeży uszczelniacz i narzędzia można czyścić za pomocą środka czyszczącego TTK CLEAN PROTECT, utwardzony uszczelniacz najpierw należy usuwać mechanicznie, a następnie za pomocą środka czyszczącego do utwardzonego silikonu — środka do usuwania silikonu TTK CLEAN PROTECT lub uniwersalnego środka czyszczącego TTK CLEAN PROTECT.

OPAKOWANIE

- Pojemnik o pojemności 300 ml.
- Tubka o pojemności 600 ml.

PRZECHOWYWANIE

15 miesięcy w suchym miejscu w temperaturze od 5 °C do 25 °C, w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

INFORMACJE DOTYCZĄCE HIGIENY, BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA I UTYLIZACJI

Dodatkowe informacje dotyczące bezpieczeństwa, instrukcji bezpiecznego postępowania i sprzętu ochrony osobistej, a także informacje dotyczące utylizacji są dostępne w karcie charakterystyki substancji. Karta charakterystyki substancji jest dostępna na życzenie. Możesz też poprosić dystrybutora TTK o jej egzemplarz.

OSTRZEŻENIE

Instrukcje zawarte w niniejszym dokumencie opierają się na naszych badaniach i doświadczeniach, jednak ze względu na specyficzne warunki i metody pracy przed zastosowaniem naszych produktów zalecamy przeprowadzenie wstępnych testów.



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