

Gebetanche Woda+

DZIAŁANIE

Szybkowiążąca żywica uszczelniająca do metalowych gwintów stożkowych i cylindrycznych.

- Uszczelnianie połączeń w instalacjach wody pitnej i CWU.
- Polecana do wody pitnej.
- Bez stosowania jakichkolwiek włókien uszczelniających.

Oznaczenia i zezwolenia

Dopuszczona do kontaktu z wodą pitną : Certyfikat PZH

Charakterystyka techniczna

Właściwości	Specyfikacja
Postać	Żel
Gęstość (NF T 30-020)	1.1
Barwa	Żółta
Dopuszczalny luz średnicowy	0.30 mm
Maksymalna średnica połączenia	2"
Rodzaj łączonych materiałów	Wyłącznie metale (stal, miedź, brąz, mosiądz itd.) Nie stosować do łączenia tworzyw sztucznych
Możliwość rozłączenia	Brak
Odporność na temperaturę	-30°C up to +90°C (działanie ciągłe) i +110°C (działanie chwilowe)
Minimalna temperatura podczas nakładania	+10 °C
Czas otwarcia przy śrubach APZn M10 Czas otwarcia przy śrubach mosiądz M10	10 minut (zależnie od temperatury i luzu) < 5 minut (zależnie od temperatury i luzu)
Wytrzymałość na ciśnienie przy 20 °C dla D = 2 cale	4 bary = 20 minut, 15 bar = 45minut, 30 bar= 24 godz.
Wytrzymałość na ciśnienie przy 20 °C dla D = ½ cala	4 bary = 15 minut, 10 bar = 20 minut, 20 bar= 30 minut, 30 bar = 40 minut
Moment zrywający	Dla APZn M10: >8 N.m (1 hour)

Sposób użycia

Przygotowanie

- Jeśli potrzeba, należy oczyścić łączone gwinty szczotką aby usunąć luźne zanieczyszczenia.
- Odtłuścić acetonem, octanem etylu lub rozpuszczalnikami na bazie alkoholu (nie używać terpentyny).
- Osuszyć oba łączone elementy.

Instrukcje użytkowania

- Nanieść produkt na 4 pierwsze zwoje gwintu zewnętrznego, a następnie wyrównać żywicę aplikatorem tak aby usunąć pęcherzyki powietrza.
- Skręcić element.
- Dokręcić kluczem (moment 50 Nm do 100 Nm w zależności od średnicy połączenia).

Ta czynność jak i ewentualna korekta położenia musi być wykonana szybko ze względu na znaczną reaktywność żywicy i szybką polimeryzację.

- Zetrzeć nadmiar żywicy z gwintu.
- Pozostawić do związania : 1-3 godzin.

Zużycie

- Opakowanie 75 ml wystarcza do wykonania 50 połączeń 2"

Czyszczenie zabrudzeń produktem

Żywica może być szczyzczona za pomocą rozpuszczalników wyłącznie przed związaniem.
Po związaniu może być usunięta wyłącznie za pomocą metod mechanicznych (ściernych).

Środki ostrożności dotyczące użytkowania

Karta charakterystyki jest dostępna na stronie internetowej www.quickfds.com lub <http://www.geb.fr/fiches.php>

Zalecenia

Skuteczność połączenia jest uzależniona od właściwego przygotowania powierzchni.

Przechowywanie

Przechowywać w temperaturze od +5°C do +25°C.

Data ważności podana na opakowaniu jest mierzona na nieotwartym produkcie, przechowywanym w temperaturze 20 ° C w normalnych warunkach wilgotności.

Żywica beztlenowa wiąże na skutek odcięcia dopływu tlenu. W celu zapobieżenia jej twardnięciu należy zawsze pamiętać aby w opakowaniu było powietrze stanowiące 50% jego objętości.

Dane zawarte w niniejszych informacjach technicznych podane są w dobrej wierze i wynikają z pomiarów dokonanych w naszych laboratoriach. 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/fiches.php>.