

FILOseal PRO

P2466

KARTA TECHNICZNA

INFORMACJE O PRODUKCIE

- Rozprężna 2-składnikowa żywica poliuretanowa
- Produkt przetestowany i zgodny z normą DVGW VP601
 - W odniesieniu do wymagań dotyczących skręcania i rozciągania
 - Wysoka odporność termiczna (650°C / 30 min.)
 - Odporność na działanie ciśnienia wody i gazów do 2 barów.
- Kartusz można stosować w standardowych pistoletach do silikonu.
- Właściwości początkowe zmieszanej żywicy zapewniają optymalne wypełnianie i uszczelnianie przepustu.



ZASTOSOWANIA

FILOseal PRO został zaprojektowany do uszczelniania, mocowania i wypełniania w szerokim zakresie zastosowań w budownictwie, telekomunikacji i energetyce.

- Uszczelnienia przepustów kablowych wierconych w typowych materiałach budowlanych jak i w rurach osłonowych
- Uszczelnienia wejść rur do budynków
- Do wykończenia wszelkich otworów w celu zapewnienia wodoszczelności i gazoszczelności



INSTRUKCJA UŻYCIA

- Należy upewnić się, że powierzchnie mające kontakt z preparatem FILOseal PRO są wolne od środków smarnych i zanieczyszczeń oraz są stabilne. Powierzchnie rur osłonowych z tworzyw należy lekko zeszlifować w celu uzyskania chropowatości, co poprawi przyczepność preparatu.
- Odstęp pianki pomiędzy elementami uszczelnianymi powinien wynosić min 6 mm.
- Po zdjęciu korka zamocuj dysze mieszającą do kartusza.
- Umieść kartusz w dozowniku. Można użyć dowolnego standardowego dozownika do silikonów.
- Podczas pierwszych dwóch naciśnień spustu żywica nie jest jednorodna. Należy ją zebrać do małej torebki i odpowiednio utylizować. Jednolity kolor mieszanki świadczy o tym, że jest ona jednorodna i nadaje się do użycia.
- Jeśli zawartość nie została w całości zużyta, kartusz można zamknąć korkiem i ponownie wykorzystać z nową dyszą mieszającą.

FILOseal PRO

P2466

KARTA TECHNICZNA

SPECYFIKACJA PRODUKTU

Wydajność piany na kartusz	1.6 L z 280ml
Rodzaj dozownika	Standardowy do silikonów
Stabilność termiczna:	Krótkookresowa 650 °C, 30 min Długookresowa -40 °C to +90 °C
Temperatura przygotowania:	Min. +5 °C, Max. +30 °C Optymalnie +15 °C to +25 °C
Czas uzyskania parametrów funkcjonalnych Czas uzyskania parametrów finalnych	Po 15 Min. (20 °C) Po 60 Min. (20 °C)
Czas ekspansji żywicy po aplikacji (sek.)	50-70
Czas zakończenia ekspansji żywicy po aplikacji (sek.)	480-600
Czas utwardzania (min)	15
Wytrzymałość na ściskanie (10%)	1000 KPa
Gęstość pianki	180 kg/m ³ .
Okres przydatności	24 miesiące
Szczelność na wodę i gaz	2 bary
Certyfikacja	DVGW VP 601