



## FIX ALL FLEXI

### Dane techniczne:

Podstawa:	SMX <sup>®</sup> POLYMER
Konsystencja:	Pasta
Czas tworzenia naskórka:	Ok. 10 minut (przy 20°C/65 % RH)
Szybkość utwardzania:	2-3 mm/24 godz. (przy 20°C/65 % RH)
Twardość (Shore A):	40 +/- 5
Wydłużenie przy zerwaniu:	750 % (DIN 53504)
Powrót elastyczny:	75 % (ISO 7389)
Dopuszczalne odkształcenie	20 %
Maksymalne napięcie:	1,80 N/mm <sup>2</sup> (DIN 53504)
Moduł elastyczności:	0,75 N/mm <sup>2</sup> (DIN 53504)
Odporność termiczna (po utwardzeniu):	od - 40°C do + 90°C
Temperatura aplikacji:	od +5°C do +35°C

### Charakterystyka:



Trwale elastyczny klej-uszczelniacz hybrydowy (SMX<sup>®</sup>) nowej generacji. Charakteryzuje się ekstremalną elastycznością spoiny, bardzo wysoką wytrzymałością połączenia i doskonałą przyczepnością do wszelkich podłoży budowlanych - może być aplikowany nawet na wilgotnych powierzchniach. Odporny na działanie grzybów i pleśni dzięki zawartości nowoczesnych konserwantów ZnP. Praktycznie bezwonny i neutralny chemicznie - nie zawiera rozpuszczalników, silikonów, izocyjanianów i halonów. Klasyfikowany jako materiał budowlany o minimalnej emisji substancji lotnych - EC1 Plus<sup>®</sup>. Niewrażliwy na działanie słabych kwasów, zasad, olejów i wielu innych chemikaliów. Po utwardzeniu daje się malować – również farbami wodnymi. Odporny na skrajne warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.

### Zastosowanie:

- klejenie i fugowanie paneli, progów, parapetów, listew dekoracyjnych, płyt izolacyjnych, korka, szkła i wełny mineral-

nej na podłożach z drewna, płyty wiórowej, tynku, cegły, betonu, metalu, itp.

- klejenie i fugowanie płyt z kamienia naturalnego (marmur, granit, itp.)
- klejenie lusterek i ścian lustrzanych
- połączenia elastyczne w konstrukcjach wibrujących.

### Wymiary spoin:

Klejenie:

Min. szerokość spoiny: 2 mm

Maks. szerokość spoiny: 10 mm

Uszczelnianie:

Min. szerokość spoiny: 5 mm

Maks. szerokość spoiny: 30 mm

Min. głębokość spoiny: 5 mm

Rekomendowany stosunek wymiarów spoiny: szerokość/głębokość 1:1

### Kolory:

Biały, szary, czarny, brązowy.

### Opakowanie:

Kartusz 290 ml, tubka 80 ml.

### Przechowywanie:

12 miesięcy w fabrycznym, zamkniętym opakowaniu, w chłodnym i suchym miejscu, w temperaturze od + 5°C do + 25°C.

# OPIS TECHNICZNY

SIL/FI/CL/2016

## Normy i certyfikaty:

Produkt wytwarzany przez firmę SOUDAL w Turnhout w Belgii zgodnie z ISO 9001.

## Sposób użycia:

- podłoże musi być czyste, wolne od tłuszczu i luźnych zanieczyszczeń (kurz, stare szczeliwa, itp.),
- podłoża porowate można zagruntować podkładem Soudal Primer 150,
- w przypadku głębokich szczelin użyć sznura dylatacyjnego o zamkniętych komórkach,
- aby uniknąć zabrudzenia brzegów spoiny, a także w celu uzyskania prostej linii, osłonić okolice fugi taśmą maskującą, którą należy usunąć natychmiast po obróbce fugi,
- nakładać ręcznym lub pneumatycznym pistoletem do uszczelniaczy,
- fugi wygładzać roztworem mydła przed utworzeniem się naskórka
- narzędzia i świeże zabrudzenia czyścić benzyną lakową, preparatem Adhesive Remover lub specjalnymi ściereczkami SWIPEX - bezpośrednio po użyciu.
- utwardzony Fix All można usuwać preparatem Sealant Remover i/lub mechanicznie.

## Uwagi:

**Uwaga:** Wskazówki zawarte w tym dokumencie są wynikami naszych doświadczeń i praktyki. Ze względu na różnorodność materiałów i podłoży oraz wielorakość możliwych zastosowań, które pozostają poza naszą kontrolą, nie możemy przyjmować jakiegokolwiek odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. We wszystkich przypadkach zaleca się przeprowadzenie próby.

- Fix All Flexi może być malowany wieloma rodzajami farb (również na bazie wodnej). Ze względu na bardzo dużą ilość typów farb i lakierów zalecamy wcześniejsze wykonanie testów.
- Czas wysychania farb alkilowych może ulec wydłużeniu.
- Nie stosować do uszczelniania w pracach szklarskich.
- Odpowiedni do uszczelnień w kamieniu naturalnym - przy zachowaniu maksymalnych wymiarów i odkształceń fugi.
- Nie stosować na podłożach z PP, PE i teflonu.
- Nowoczesnej formuły sanitarna, odporna na pleśń nie eliminuje konieczności standardowego czyszczenia fugi. Pozostałości zanieczyszczeń, osady mydlane itp. pobudzają rozwój pleśni na powierzchni spoiny.

## Zalecenia BHP:

Przy użyciu produktu należy przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy:

- unikać kontaktu ze skórą,
- w przypadku kontaktu ze skórą przemyć natychmiast wodą,
- może wywoływać podrażnienia oczu,
- chronić przed dziećmi.