

**GREEN FIX****Dane techniczne:**

Podstawa:	SMX®POLYMER
Konsystencja:	Pasta
Czas otwarty*:	Ok. 15 min.
Czas korygowania:	Ok. 5 min.
Szybkość utwardzania*:	2-3 mm/24 godz. (przy 23°C/50 % RH)
Możliwość obciążania:	24-48 godz.
Gęstość**:	1,84 g/ml
Twardość (Shore A)**:	60 +/- 5
Maksymalne naprężenie**:	3,00 N/mm <sup>2</sup> (ISO 37)
Wydłużenie przy zerwaniu**:	100 % (ISO 37)
Odporność termiczna (po utwardzeniu):	od -40°C do +90°C
Temperatura aplikacji:	od +5°C do +35°C

\* Wartości te mogą się różnić w zależności od czynników środowiskowych, takich jak temperatura, wilgotność i rodzaj podłoża.

\*\* Dotyczy całkowicie utwardzonego produktu.

**Charakterystyka:**

Elastyczny klej hybrydowy (SMX®) o wysokiej wytrzymałości spojenia przeznaczony do klejenia wykładzin „sztucznej trawy” do wszelkich typowych podłoży budowlanych, nawet lekko wilgotnych. Praktycznie bezwonny i neutralny chemicznie - nie zawiera rozpuszczalników, silikonów, izocyjanianów i halonów. Daje się łatwo aplikować zarówno w niskich, jak i wysokich temperaturach.

Odporny na skrajne warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.

**Zastosowanie:**

Mocowanie sztucznej trawy w rolkach, panelach i arkuszach wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń, np. na balkonach, loggiach, tarasach itp.

**Opakowanie i kolory:**

Kartusz 290 ml: zielony (144701).

**Przechowywanie:**

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

**Odporność chemiczna:**

Bardzo dobra odporność na wodę, wodę słoną, rozpuszczalniki alifatyczne, węglowodory, ketony, estry, alkohole, rozcieńczone kwasy nieorganiczne i zasady.

**Podłoża:**

Green Fix ma doskonałą przyczepność do większości typowych materiałów budowlanych i wykończeniowych: drewna, betonu, ceramiki, większości metali i tworzyw sztucznych, w tym PVC.

Podłoża porowate powinny być zagruntowane preparatem Primer 150. Do gruntowania wszelkich podłoży nieporowatych stosować Surface Activator.

Nie stosować do klejenia PE, PP, PTFE (Teflon®), materiałów bitumicznych oraz miedzi i stopów zawierających miedź, np. brązu i mosiądzu.

Klejone tworzywa sztuczne typu PMMA i poliwęglan pracujące pod obciążeniem mogą być narażone na powstawanie pęknięć i rys naprężeniowych. Nie zalecamy stosowania Green Fix w takich miejscach.



## GREEN FIX

### Sposób użycia:

- Podłoże musi być czyste, wolne od tłuszczu i luźnych zanieczyszczeń (kurz, stare szczeliwa, itp.),
- Przy pomocy standardowego wyciskacza do mas uszczelniających w kartuszach nakładać klej ścieżkami na podłoże, ułożyć i przycisnąć wykładzinę i pozostawić do utwardzenia kleju.
- Ścieżki o szerokości 10-15 mm nakładać równolegle co ok. 20 cm na jedną z powierzchni, przy zachowaniu odległości od krawędzi płyta ok. 5-7 cm.
- Nie łączyć ścieżek na obwodzie wykładziny, pozostawić niewielkie kilkucentymetrowe przerwy, by umożliwić cyrkulację powietrza i wilgoci.
- Zgodnie z wymaganiami większości producentów sztucznej trawy zalecamy dodatkowe mechaniczne zamocowanie brzegów wykładziny, szczególnie w miejscach o dużym obciążeniu lub ruchu osób.
- Ewentualne fugi wykończeniowe wygładzać roztworem mydła przed utworzeniem się naskórka
- narzędzia i świeże zabrudzenia czyścić benzyną lakovą, preparatem Adhesive Remover lub specjalnymi ściereczkami SWIPEX - bezpośrednio po użyciu.

- utwardzony Green Fix można usuwać preparatem Sealant Remover i/lub mechanicznie

### Zalecenia:

- Ze względu na różnorodność materiałów i podłoży przed aplikacją zalecamy wykonanie testu przyczepności do obu klejonych powierzchni.
- Nie stosować do uszczelnień mających stały kontakt z wodą.
- Nie stosować na boiskach przeznaczonych do profesjonalnego uprawiania sportu.
- Nie stosować na kamieniu naturalnym - ryzyko trwałego przebarwienia podłoża porowatego.

### Normy i certyfikaty:

- Spełnia wymagania LEED „Niskoemisyjne materiały: kleje i uszczelniacze”:
- SCAQMD Reg. 1168,
- USGBC LEED® 2009 v.4.1 (VOC).

### Zalecenia BHP:

Przy użyciu produktu należy przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy:

- w przypadku kontaktu ze skórą przemyć natychmiast wodą,
- chronić przed dziećmi.

**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.