

## MAXILAN BITUFLEX S-PRO

Wysokiej jakości, jednoskładnikowa, bitumiczna masa naprawcza i uszczelniająca.

Zastosowanie jako ochrona i regeneracja starych mineralnych i bitumicznych pokryć dachowych. Można stosować jako masę naprawczą w miejscach uszkodzeń, na łączeniach na podłożach bitumicznych, mineralnych oraz z metalu, drewna i tworzyw sztucznych.



### CHARAKTERYSTYKA

- nie zawiera rozpuszczalników, przyjazne do środowiska
- gotowa do użycia
- elastyczna, mostkująca pęknięcia
- duża zawartość polimerów
- łatwa w aplikacji
- aplikacja za pomocą pędzla, wałka, pacy lub natrysku
- odporna na UV
- dobra odporność w niskich i wysokich temperaturach
- odporna na radon
- magazynowanie do 12 miesięcy w dodatnich temperaturach\*

### DANE TECHNICZNE

Gęstość	ok. 1,2 kg/L
Zużycie	min. 1,5 kg/m <sup>2</sup> ***
Skurcz materiału	ok. 38 %
Całkowite związanie powłoki	ok. 24 godz.**
Odporność na deszcz	po ok. 8 godz. **
Wydłużenie przy zerwaniu	ok. 700 %
Stabilność powłoki	do ok. 1800°C
Temperatura aplikacji	od +5 do +30 stopni
Wielkość pojemników	1000 kg, 30 kg, 10 kg, 5 kg

### ZUŻYCIE MATERIAŁU \*\*\*

Klasa	Minimalna grubość suchej powłoki	Grubość mokrej powłoki	Zużycie
W1-E	3 mm	4,83 mm	5,8 kg/m <sup>2</sup>
W4-E	3 mm	4,83 mm	5,8 kg/m <sup>2</sup>
Warstwa wypełniająca			1-2 kg/m <sup>2</sup>

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być suche, nośne, oczyszczone i odtłuszczone. Ostre krawędzie należy zniwelować. Narożniki wewnętrzne i wszystkie pustki należy wypełnić odpowiednim materiałem. Wylewki, zaprawy, płyty, konstrukcje betonowe itp. przed nałożeniem **MAXILAN BITUFLEX S-PRO** muszą być całkowicie związane bez resztek wody technicznej (zarobowej). Podłoża mineralne należy zagruntować preparatem **MAXILAN BITUFLEX G** (zużycie min. 0,2 L/m<sup>2</sup>). W przypadku izolacji konstrukcji podziemnych zaleca się wstępne zatarcie powierzchni masą **MAXILAN BITUFLEX S - PRO** za pomocą pacy.

## APLIKACJA

**MAXILAN BITUFLEX S - PRO** po otwarciu opakowania i wymieszaniu jest gotowy do użycia. Produkt można nanosić za pomocą pędzla, wałka, pacy lub odpowiedniego natrysku. W przypadku niestabilnych podłoży zalecamy stosowanie wkładki wzmacniającej. Wkładkę zatapiają całkowicie w pierwszej warstwie. Po całkowitym związaniu pierwszej warstwy z wkładką, nakładamy drugą warstwę. Zakłady pomiędzy brytami wkładki wzmacniającej powinny wynosić min. 5 cm. W przypadku izolacji konstrukcji podziemnych **MAXILAN BITUFLEX S - PRO** наносimy w minimum dwóch warstwach. Zalecane jest przeprowadzenie próby przyczepności dla wszystkich podłoży.

## DODATKOWE INFORMACJE

Wymagana minimalna grubość powłoki po związaniu musi być zachowana na całym obszarze roboczym. Grubość mokrej powłoki nie może być przekroczona w żadnym miejscu o więcej niż 100% niż zalecana. Podczas przerw w pracy powłoka musi być „zeskrobana do zera” i nie może kończyć się „w” i „na” narożniku. Przy budowaniu warstwy hydroizolacji zgodnej z DIN 18533 część 3, należy zastosować wkładkę wzmacniającą. Powłoka powinna być chroniona zgodnie z DIN 18533 część 1.

Weryfikacja grubości odbywa się na mokrej warstwie zgodnie z DIN 18195 dodatek 2. Test należy przeprowadzić zgodnie z DIN 18533 część 3.

W celu sprawdzenia testu wiązania i przyczepności **MAXILAN BITUFLEX S-PRO**, powłoka musi w pewnym miejscu być wyprowadzona poza obszar roboczy na długość ok. 15 cm. Po związaniu należy przeprowadzić test niszczący.

Wyniki testów grubości, wiązania i przyczepności należy udokumentować zgodnie z DIN 18533 część 3, w formie protokołu.

---

\* Przechowywać w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu w szczelnie zamkniętych opakowaniach z dala od źródeł ciepła. Chronić przed wilgocią i nadmiernym nasłonecznieniem. Najlepsza temperatura do przechowywania to od +5°C do +30°C.

\*\* Czas wiązania powłoki może się różnić w zależności od warunków atmosferycznych.

\*\*\* Zużycie materiału może się zwiększyć w zależności od stopnia chłonności i chropowatości podłoża.

---

## PRODUCENT

**MAXFLOOR Sp. z o.o.**  
ul. Szlachecka 191  
32-080 Brzezie



tel. 12 378 40 00  
biuro@maxfloor.pl  
www.maxfloor.pl

