

## Uniflott Impregnowany

Gipsowa masa szpachlowa do ręcznego spoinowania w systemach suchej zabudowy w pomieszczeniach wilgotnych

Karta produktu

10/2025



### Opis produktu

Uniflott Impregnowany to materiał proszkowy na bazie specjalnego gipsu, modyfikowany i ulepszony dodatkami. Uniflott impregnowany posiada zwiększoną odporność na działanie wody oraz jest dopasowany kolorystycznie do impregnowanych płyt Knauf.

#### Przechowywanie

Worki należy przechowywać w suchym miejscu na drewnianych paletach. Uszkodzone lub otwarte worki szczelnie zamknąć i zużyć w pierwszej kolejności.

Okres przydatności do użycia w nieotwartym oryginalnym opakowaniu wynosi ok. 9 miesięcy

#### Jakość

Zgodnie z normą EN 13963 produkt podlega wstępnym badaniom typu i zakładowej kontroli produkcji oraz posiada oznakowanie CE.

### Właściwości

- Sypka, gotowa zaprawa
- Hydrofobowy
- Kolor dopasowany do płyt
- Bez taśm do spoinowania w płytach o krawędzi typu HRAK
- Systemowa masa szpachlowa do pomieszczeń wilgotnych
- Niski skurcz przy wysychaniu
- Szybkie schnięcie
- Łatwość szlifowania

### Zakres zastosowania

Uniflott Impregnowany służy do ręcznego szpachlowania:

- płyt gipsowo-kartonowych lub płyt zespolonych o krawędziach typu HRK (półokrągła) lub HRAK (półokrągła spłaszczona) bez zastosowania taśmy wzmacniającej, pokrytych kartonem krawędzi wzdłużnych umieszczonych na systemowej podkonstrukcji
- płyt gipsowo-kartonowych z krawędzią typu AK (spłaszczona), SFK (krawędź ścięta i fazowana) lub krawędziami mieszanymi z taśmami wzmacniającymi (np. taśmy do spoinowania Kurt)
- płyt gipsowo-kartonowych z krawędzią typu AFK (spłaszczona fazowana) bez taśm wzmacniających na krawędziach pokrytych teksturą

#### Uwaga

Wzmocnić przycięte krawędzie za pomocą taśmy do spoinowania Knauf Kurt.

### Sposób wykonania

#### Podłoże

Płyty Knauf powinny być stabilnie zamocowane na nośnej podkonstrukcji. Ich powierzchnie muszą być suche, czyste i wolne od kurzu w obszarze połączeń.

#### Przygotowanie zaprawy

Wsypać Uniflott Impregnowany do czystej, zimnej wody tuż pod jej powierzchnie (maks. 5 kg na ok. 2,4 litra wody). Należy zwrócić uwagę na nieco dłuższy czas połączenia składników w porównaniu do masy Uniflott. Następnie wymieszać kielnią bez żadnych innych dodatków do uzyskania kremowej i sztywnej konsystencji. Zielony kolor pojawia się podczas mieszania.

#### Uwaga

Nie mieszać Uniflott Impregnowany z innymi materiałami.

**Aplikacja**

Po wymieszaniu Knauf Uniflott Impregnowany nakłada się ręcznie za pomocą kielni i szpachelki wygładzającej.

Nakładać w co najmniej dwóch etapach robót, zależnie od wymaganej jakości powierzchni. W pierwszym etapie należy całkowicie wypełnić spoiny; po około 50 minutach usunąć nadmiar materiału. W drugim etapie użyć kielni lub szerokiej szpachelki, aby utworzyć gładkie przejście stref spoin z powierzchnią płyty. Zaszpachlować także główki wkrętów do płyt gipsowych.

W przypadku poziomów jakości od Q3 do Q4 zaleca się stosowanie mas szpachlowych o konsystencji pasty.

Niewielkie nierówności należy usunąć natychmiast po związaniu. Przeszlifować po całkowitym wyschnięciu, np. siatką lub papierem ściernym.

**Temperatura / warunki obróbki**

Szpachlowanie można wykonać dopiero, gdy nie występują już większe zmiany długości płyt Knauf, np. na skutek zmian temperatury lub wilgotności.

Temperatura pomieszczenia przy szpachlowaniu nie może być niższa niż ok. +10°C.

W przypadku stosowania jastrychów cementowych i samopoziomujących szpachlowanie płyt Knauf przeprowadzić dopiero po ułożeniu jastrychu.

**Czas obróbki**

Wiązanie rozpoczyna się po ok. 45 minutach od wsypania materiału do wody (w temperaturze 20°C). Niższe temperatury skracają czas obróbki, a wyższe go wydłużają. Brudne pojemniki i narzędzia również skracają czas obróbki. Nie obrabiać utwardzonego materiału.

**Czyszczenie**

Po użyciu wyczyścić pojemniki i narzędzia wodą.

**Powłoki i okładziny**

Przed naniesieniem dalszych powłok powierzchnia musi być czysta i wolna od pyłu. Powierzchnie płyt gipsowych należy uprzednio przygotować i zagruntować. Środki gruntujące należy dostosować do wykonywanych powłok. Aby wyrównać zróżnicowaną chłonność szpachlowanej powierzchni styków płyt i powierzchni kartonowej, należy zastosować odpowiednie środki gruntujące jak np. Knauf Tiefengrund, Knauf Universalgrund. Przed szpachlowaniem gładziami polimerowymi oraz gipsowymi firmy Knauf powierzchnie płyt nie wymagają gruntowania.

Przy tapetowaniu zaleca się naniesienie specjalnego środka gruntującego do tapet, ułatwiającego oderwanie tapety w przypadku remontu. W przypadku stosowania okładziny w strefie wody rozpryskowej konieczne jest gruntowanie uszczelniające za pomocą masy Knauf Hydro Flex. Po tapetowaniu tapetami papierowymi i z włókna szklanego lub po naniesieniu tynków z żywic syntetycznych i celulozowych należy zadbać o dostateczne wietrzenie.

**Dane techniczne**

Charakterystyka	Wartość	Jednostka	Norma
Klasa reakcji na ogień	A1	–	EN 13963
Czas obróbki	45	min	–
Czas schnięcia	24	h/mm	–

**Zużycie/wydajność**

Zastosowanie	Zużycie (kg/m <sup>2</sup> )		
	Sufit	Ściana	Suchy tynk, przedścianka, ściana szachtowa
Płyta Knauf grubości 12,5 mm (HRAK)	ok. 0,3	ok. 0,5	ok. 0,25
Płyta Knauf grubości 15 mm (HRAK)	ok. 0,3	ok. 0,5	–
2x Płyta Knauf grubości 12,5 mm (HRAK)	ok. 0,5	ok. 0,8	ok. 0,4
2x Płyta Knauf grubości 15 mm (HRAK)	ok. 0,5	ok. 0,8	ok. 0,5
3x Płyta Knauf grubości 12,5 mm (HRAK)	–	ok. 1,0	–

Wykonanie połączenia obwodowego, ślizgowego z zastosowaniem taśmy przekładkowej Trenn-Fix: w zależności od grubości okładziny, ok. 0,15 do 0,25 kg na metr spoiny.

## Forma dostawy

Nazwa produktu	Opakowanie	Kolor	Liczba szt. na palecie	Nr artykułu	Kod EAN
Uniflott impregnowany	5 kg	Zielony	200 worków	66494	4006379062812

## Zrównoważony rozwój i środowisko

Krótki opis	Komentarz	Jednostka	Wartość
Wymagania programu AgBB	–	–	Spełnione
Zgodność z francuską klasą emisji	–	–	A+
BREEAM International	New Construction v2.0 (2016)	–	Exemplary Level
Eurofins Indoor Air Comfort Gold®	9.0 czerwiec 2023	–	Spełnione
EU Taxonomy	Regulation (EU) 2020/852	–	Spełnione
DGNB Wersja 2018	ENV 1.2 nr 2	–	QS4
DGNB Wersja 2023	ENV 1.2 nr 2	–	QS4
QNG Wersja 2023	Załącznik 313 POZ. 5.3	–	Spełnione
Nie zawiera rozpuszczalników i plastyfikatorów VDL RL01	9. Wersja 07.2024	–	Spełnione
Nie zawiera środków konserwujących VDL RL01	9. Wersja 07.2024	–	Spełnione
Deklaracja środowiskowa produktu	–	–	EPD-

### Dokumentacja techniczna



Karty charakterystyki, deklaracje właściwości użytkowych i inne dokumenty do pobrania:

[knauf.com/pl-PL/tools/download-center](https://www.knauf.com/pl-PL/tools/download-center)



Filmy dotyczące systemów i produktów Knauf można znaleźć pod linkiem:

[www.youtube.com/c/knaufbudowairemont](https://www.youtube.com/c/knaufbudowairemont)

### Knauf Sp. z o.o.

ul. Światowa 25  
02-229 Warszawa

### Dział techniczny

[www.knauf.com](https://www.knauf.com)

Zmiany techniczne zastrzeżone. Zawsze obowiązuje aktualne wydanie. Nasza gwarancja dotyczy tylko i wyłącznie wysokiej jakości produktów Knauf. Informacje dotyczące zużycia, ilości i wykonania stanowią wartości szacunkowe wynikające z doświadczenia. W przypadku odmiennych warunków lokalnych należy je do nich dostosować. Zawarte informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy technicznej. Nie zawarto całości ogólnie przyjmowanych zasad sztuki budowlanej, przepisów techniczno-budowlanych, związanych norm i wytycznych, które obok zasad montażowych muszą być przestrzegane przez wykonawcę. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zmiany, dodruk oraz dalsze przekazywanie kopii, również fragmentów, w postaci drukowanej lub elektronicznej wymaga wyraźnej zgody.

Osiągnięcie właściwości fizycznych i konstrukcyjnych systemów Knauf jest możliwe wyłącznie przy zastosowaniu elementów systemowych Knauf lub elementów zalecanych przez Knauf.