



K465.pl

07.2010

## Knauf Perlfix - gipsowa masa klejąca

### Opis produktu

#### Struktura materiału

Gipsowa masa klejąca z fabrycznymi dodatkami. Zgodny z EN 14496 w zakresie wymagań w niej określonych, mających wpływ na spełnienie przez obiekty budowlane wymagań podstawowych. Posiada Deklarację Zgodności oraz Atest Higieniczny.

#### Przechowywanie

Worki należy przechowywać w suchych warunkach na drewnianych paletach. Okres składowania do 6 miesięcy.

### Zakres stosowania

Perlfix stosowany jest do klejenia na ścianach z:

- płyt gipsowych
- płyt i izolacyjnych (ze styropianu i wełny mineralnej)
- zespolonych płyt gipsowych PS/MF na zwykłych podłożach budowlanych o surowej szorstkiej powierzchni.

### Właściwości

- gotowa, sucha zaprawa
- na bazie spoiwa gipsowego
- dobre właściwości zarobowe
- konsystencja pasty
- dobra przyczepność
- wysoka wydajność
- szybki wzrost wytrzymałości po rozpoczęciu wiązania
- czas obróbki ok. 30 minut
- niepalny, klasa reakcji na ogień A1 wg. PN-EN 13501-1

## Wykonanie

### Podłoże

- podłoże musi być nośne, wytrzymałe, czyste, wolne od zapylenia i suche, powierzchnie betonowe suche, wolne od warstw spiekowych i pozostałości środków antyadhezyjnych.
- gładkie powierzchnie betonowe o niskiej nasiąkliwości należy pokryć środkiem zwiększającym przyczepność Betokontakt
- podłoża o wysokiej nasiąkliwości należy pokryć środkiem Grundiermittel.

### Przygotowanie materiału

30 kg Perfix wsypać do ok. 16 l wody i wymieszać mieszarką mechaniczną, do uzyskania masy o konsystencji pasty.

### Zużycie materiału

30 kg Perfix wystarcza do przyklejenia ok. 6 m<sup>2</sup> płyt gipsowych w charakterze suchego tynku.

### Wykonanie

- W przypadku nierównych podłoży Perfix nanosić w formie 'placków' w odstępach ok. 35 cm. Przy większych nierównościach ciał podłoża wyrównać za pomocą paszków płyt gipsowych o szerokości 10 cm i zaprawy Perfix.
- Na zespolonych płytach gipsowych MF, w strefie ich klejenia, należy za pomocą pacy wcisnąć w warstwę wełny mineralnej cienką warstwę Perfix.
- Płyty gipsowe / zespolone należy docisnąć do podłoża przy zachowaniu równości płaszczyzny i wyrównać ją przy zastosowaniu długiej łąty.
- Płyty gipsowe należy szczelnie docisnąć; spoiny zaszpachlować za pomocą Uniflott, Fugenfüller Leicht, Readygips lub Jointfiller Super.

### Temperatura obróbki / Warunki klimatyczne

Temperatura powietrza i podłoża nie powinna być niższa od 5°C.

### Czas obróbki

Ok. 30 minut od chwili wsypania materiału do wody, zależnie od właściwości podłoża. Zanieczyszczenie pojemników i narzędzi skraca czas obróbki. Dociskanie, ustawianie i regulacja płyt powinny zostać zakończone przed rozpoczęciem procesu wiązania gipsu.

### Wskazówki specjalne

Knauf Perfix nie należy mieszać z innymi materiałami, może to powodować istotne zmiany jego właściwości. Bezpośrednio po zakończeniu pracy narzędzia i sprzęt należy oczyścić czystą wodą.