



## z-fix excellent



Bazujący na cemencie, wzmocniony polimerami, extra lekki i plastyczny biały klej do stosowania na podłogi i ściany, do wewnątrz, w pomieszczeniach mokrych i suchych

- Do podłoży o umiarkowanym skurczu/deformacji
- Do wszystkich typów płytek ceramicznych, kamienia naturalnego i mozaiki szklanej
- Klasa C1TE S2 – klej odkształcalny
- Klej lekki
- Do płyt wielkoformatowych

z-fix excellent bazuje na białym, niskoalkalicznym cemencie. Zaprawa jest łatwa w przygotowaniu i nanoszeniu na powierzchnię, a używane narzędzia dają się łatwo wyczyścić. Zalecany do transparentnych, prześwitujących płytek z kamienia naturalnego i mozaiki szklanej. Posiada wysoką przyczepność umożliwiającą montaż na ścianach bez obsuwania się płytek.

z-fix jest klejem ekstra lekkim o 35% większej wydajności w porównaniu z tradycyjnymi klejami.

z-fix excellent jest pakowany w 10 kg worki.



### Zastosowanie

- ✓ Ściany
- ✓ Podłogi
- ✓ Pomieszczenia mokre
- Baseny pływakie
- ✓ Wewnątrz
- ✓ Zewnątrz na fasadach

### Rodzaje podłoża

- ✓ O minimalnym skurczu/deformacji
- ✓ O umiarkowanym skurczu/deformacji
- ✓ O znacznym skurczu/deformacji
- ✓ Podłogi betonowe
- ✓ Elementy betonowe
- ✓ Masy/szpachle podłogowe
- ✓ Podłogi z ogrzewaniem elektrycznym i wodnym
- ✓ Stare płytki, powierzchnie malowane
- ✓ Gipsowy tynk/szpachla
- ✓ Płyty gipsowe, płyty warstwowe o cementowej nawierzchni
- ✓ Elementy z betonu lekkiego
- ✓ Bloczki z betonu lekkiego
- ✓ Ściany/mury tynkowane
- Płyty drewniane
- ✓ Membrana do pomieszczeń mokrych

## Opis produktu

Bazująca na cemencie, odkształcalna, mrozo i wodo-odporna, ekstra lekka i plastyczna biała zaprawa klejowa w proszku.

## Dane techniczne

Gęstość, mokra:	950 kg/m <sup>3</sup>
Właściwości: EN 12004	C1TE S2
Czas przydatności do użycia:	ca. 6 godz.
Czas schnięcia w temp 18°C do fugowania:	10-18 godz.
Gotowość do obciążeń(pełna):	7 dni.
Zalecana temp. pracy:	10-25°C
Średnie zużycie – ściany:	1,6 kg/m <sup>2</sup>
Średnie zużycie – podłogi:	2,2 kg/m <sup>2</sup>

 Patrz Deklaracja właściwości użytkowych - DoP

## Zastosowanie

Do układania wszystkich rodzajów płytek ceramicznych, klinkierowych i z kamienia naturalnego, na ścianach i podłogach wewnątrz, zarówno w mokrych jak i w suchych pomieszczeniach. Szczególnie zalecana do podłóg z ogrzewaniem oraz do cienkich, transparentnych płytek, mozaiki szklanej, jasnego marmuru, itp. Szczególnie dobra przyczepność do płytek nienasiąkliwych i klinkierowych.

## Typy podłoży

Podłogi i ściany z ryzykiem wystąpienia znacznych naprężeń/deformacji jak np. mury tynkowane, mury z bloczków, gipsowy tynk/szpachla, płyty gipsowe oraz elementy betonowe i elementy z betonu lekkiego o znacznym skurczu/przemieszczeniu/deformacji.

## Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być nośne, stabilne, zwarte, odtłuszczone, oczyszczone z pyłu i cementowego szlamu. Podłoże musi być na tyle suche aby jego powierzchnia wchłonęła primer 4180.

Przy montażu na starych okładzinach ceramicznych lub powierzchniach malowanych należy sprawdzić czy płytki lub farba dobrze trzymają się podłoża; powierzchnię przemyć 7110 base cleaner.

Podłoża chłonne należy zagruntować używając primer 4180. W pomieszczeniach mokrych podłoże zabezpieczyć membraną wodoszczelną zgodnie z przepisami budowlanymi i naszą instrukcją montażu.

## Wykonanie

10kg proszku wymieszać z 4,0-4,2 litra wody tak aby powstała jednolita masa, po czym zaprawa jest gotowa do użycia. Najlepiej miesza się mieszadłem do kleju. Temperatura proszku i wody powinna wynosić 8-16°C.

Przy płytach wielkoformatowych układanych na podłodze ilość wody można zwiększyć do max. 5 litrów na 10 kg. Wymieszana zaprawa nadaje się do użycia przez ca. 6 godz. Zaprawy nie należy nanosić na zbyt dużą powierzchnię, tak aby ułożyć na niej płytki przed wystąpieniem naskórkowania.

Z- fix nanosi się gładką stroną pacy dobrze rozprowadzając ją po podłożu, a następnie przeciąga zębatą stroną pacy. Rozmiar pacy dobiera się w zależności od wielkości płytek.

Płytki wciskać/"wkręcać" w wilgotną zaprawę, sprawdzając regularnie czy ich spodnia strona jest całkowicie pokryta klejem. Unikać wiatru, przeciągu i działania ciepła- np. światła słonecznego, ogrzewania podłogowego itp. zarówno podczas pracy jak i procesu schnięcia. Ogrzewanie podłogowe można uruchomić stopniowo po 7-8 dniach.

Przy pracach na powierzchniach trudnych jak tarasy, fasady, baseny itp. najlepiej nakładać klej zarówno na podłoże jak i na płytkę aby uzyskać 100% wypełnienia klejem. Na powierzchniach większych niż 36 m<sup>2</sup> lub powierzchniach o boku długości powyżej 8 mb należy wykonać dylatacje.

Czas gotowości powierzchni do spoinowania zależy od stopnia chłonności płytek oraz temperatury otoczenia. Powierzchnie ścian są zwykle gotowe do fugowania po ok. 10 godz., powierzchnie podłóg po ok. 18 godzinach.

## Warunki higieny pracy

Pr. nr. 2210758

Produkt zawiera cement. Należy zachować środki ostrożności dot. cementu.

Z-fix bazuje na białym cemencie, który ma niską zawartość chromu(VI) i zachowuje bezterminowo jego wartość graniczną 2 mg/kg.

Dalsze informacje – patrz Karta Charakterystyki.

## Opakowanie

Z-fix jest konfekcjonowany w 10 kg papierowe worki wzmocnione folią i wyposażone w uchwyt.

## Przechowywanie i transport

Przechowywać i transportować w warunkach suchych. W oryginalnym i nieuszkodzonym opakowaniu produkt zachowuje właściwości techniczne min. 12 miesięcy od daty produkcji.

## Sprzedaż

Produkty mira sprzedawane są przez wybrane salony płytek i hurtownie budowlane.