3110 unifix

Bazujący na cemencie, wzmocniony polimerami, biały klej do stosowania na podłogach i ścianach, do wewnątrz i na zewnątrz, w pomieszczeniach mokrych i suchych.

- **Do podłoży o umiarkowanym skurczu/deformacji**
- **Do wszystkich typów płytek ceramicznych, kamienia naturalnego i mozaiki szklanej**
- **Klasa C2TE S1 – klej odkształcalny**
- **Niskopylący**

3110 unifix bazuje na białym, niskoalkalicznym cemencie.

Zaprawa jest łatwa w przygotowaniu i nanoszeniu na powierzchnię, a używane narzędzia dają się łatwo wyczyścić.

Zalecany do układania płytek ceramicznych, cienkich, transparentnych płytek z kamienia naturalnego oraz mozaiki szklanej. Posiada wysoką przyczepność umożliwiającą montaż na ścianach bez obsuwania się płytek.

3110 unifix jest pakowany w 5 kg i 15 kg worki.

Zastosowanie

- ☑ Ściany
- ☑ Podłogi
- ☑ Pomieszczenia mokre
- ☐ Baseny pływackie
- ☑ Wewnątrz
- ☑ Zewnątrz

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 wodoodporna, wzmocniona polimerami, biała zaprawa klejowa w proszku o zredukowanym pyleniu.

Dane techniczne

Gęstość:	1450 kg/m^3
Właściwości: EN 12004	C2TE S1
Czas przydatności do użycia:	maks. 6 godz
Czas schnięcia w temp18°C do fugowania/przy małym natężeniu ruchu:	10-18 godz
Gotowość do obciążeń(pełna):	7 dni
Zalecana temp. pracy:	10-25°C
Średnie zużycie – ściany:	2,5 kg/m^2
Średnie zużycie – podłogi:	3,5 kg/m^2

CE Patrz Deklaracja właściwości użytkowych - DoP

Zastosowanie

Do układania wszystkich typów płytek ceramicznych, klinkierowych i kamienia naturalnego, wewnątrz i na zewnątrz, zarówno w mokrych jak i suchych pomieszczeniach.

Typy podłoży

Podłogi i ściany o umiarkowanym naprężeniu/deformacji jak np. mury tynkowane, mury z bloczków, gipsowy tynk/szpachla i płyty gipsowe oraz elementy betonowe i z betonu lekkiego o umiarkowanym skurczu, przemieszczeniu i 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

15 kg proszku wymieszać z 3,90-4,50 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 być zbliżona.

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.

3110 unifix 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 wilgotna 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 stopniowo uruchomić po 7-8 dniach.

Na powierzchniach większych niż 36 m² lub powierzchniach o boku długości powyżej 8 mb należy wykonać dylatacje. Czas gotowości powierzchni do spoinowania zależy od stopnia chłonnści płytek oraz temperatury otoczenia. Powierzchnie ścian są zwykle gotowe do fugowania po ok. 10 godzinach, powierzchnie podłóg po ok. 18 godz.

Warunki higieny pracy

Produkt zawiera cement. Należy chronić skórę i oczy oraz zachować środki ostrożności dot. cementu.

3110 unifix bazuje na białym cemencie, który ma niską zawartość chromu(VI) i zachowuje bezterminowo jego wartość graniczną max. 2 mg/kg.

Produkt o zredukowanej emisji pyłu.

Dalsze informacje – patrz Karta Charakterystyki.

Opakowanie

3110 unifix jest konfekcjonowany w 5 kg torby oraz 15 kg worki papierowe wzmocnione folią i wyposażone w uchwyt.

Przechowywanie i transport

Przechowywać i transportować w warunkach suchych. W oryginalnym i nieuszkodzonym opakowaniu można magazynować min.12 miesięcy od daty produkcji. Po upływie tego czasu produkt nadaje się do użytku, ale jego właściwości techniczne mogą ulec zmianie - np. wydłuży się czas wiązania.

Sprzedaż

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

Mira Polska Sp. z o.o. • ul. Boczna 8
44-240 Żory • Tel. +48 32756 0031
www.mira.pl • www.mira.eu.com

mira byggeprodukter a/s