

## light fix



Bazujący na cemencie, wzmocniony polimerami, ekstra lekki i plastyczny, szary klej do stosowania na podłogi i ściany, do wewnątrz, w pomieszczeniach mokrych i suchych.

- Ekstra lekki, plastyczny i łatwy w przygotowaniu.
- 25% bardziej wydajny
- Wysoka przyczepność - montaż w pionie bez obsuwania
- Klasa C2TE S1 klej odkształcalny
- O zredukowanym pyleniu

light fix bazuje na szarym cemencie, jest łatwy w przygotowaniu i nanoszeniu na powierzchnię. Zaprawa jest uniwersalna w stosowaniu, wysoka przyczepność zapewnia montaż płytek na ścianach bez obsuwania. light fix jest klejem ekstra lekkim o 25% większej wydajności w porównaniu z tradycyjnymi klejami.

light fix jest pakowany w 12 kg worki.

### Zastosowanie

- ✓ Ściany
- ✓ Podłogi
- ✓ Pomieszczenia suche
- ✓ Pomieszczenia mokre
- Baseny pływackie
- ✓ 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 i szpachla
- ✓ Płyty gipsowe, płyty warstwowe o cementowej nawierzchni
- ✓ Bloczki z betonu lekkiego
- ✓ Elementy z betonu lekkiego
- ✓ Ściany/mury tynkowane
- Płyty drewniane
- ✓ Membrana do pomieszczeń mokrych

## Opis produktu

Bazująca na cemencie, odkształcalna, mrozo- i wodoodporna, ekstra lekka i plastyczna, wzmocniona polimerami szara zaprawa klejowa w proszku.

## Dane techniczne

Gęstość:	1100 kg/m <sup>3</sup>
Właściwości wg. EN 12004:	C2TE S1
Czas przydatności do użycia:	max. 6 godz
Czas schnięcia w temp. 18°C do fugowania/lekkiego ruchu:	10-18 godz.
Gotowość do obciążeń (pełna):	7 dni
Zalecana temp. pracy.:	10-25°C
Średnie zużycie w zależności od podłoża, wielkości płytek, rozmiaru zębów pacy:	
Ściany:	1,0-2,0 kg/m <sup>2</sup>
Podłogi:	1,0-2,7 kg/m <sup>2</sup>
	Patrz Deklaracja właściwości użytkowych - DoP

## Zastosowanie

Do układania wszystkich rodzajów płytek ceramicznych, klinkierowych, i z kamienia naturalnego, wewnątrz i na zewnątrz, w pomieszczeniach mokrych i suchych. Ze względu na ryzyko prześwitu szarego koloru nie należy używać light fix do mocowania cienkich płytek, mozaiki szklanej, jasnego marmuru itp.

## Typy podłoży

Podłogi betonowe z ogrzewaniem podłogowym lub bez, tynk/szpachla, płyty gipsowo-kartonowe, gips zbrojony, płyty wapienno-krzemowe, stare płytki, powierzchnie malowane, lastryko, cementowe lub anhydrytowe masy szpachlowe, płyty wapienno-silikatowe, elementy betonowe i z betonu lekkiego o umiarkowanym skurczu/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

12 kg proszku wymieszać z 4,8-5,0 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. light 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 stopniowo uruchomić 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/pokrycia 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 godzinach, powierzchnie podłóg po ok.18 godzinach.

## Warunki higieny pracy

Produkt zawiera cement. Należy zachować środki ostrożności dot. cementu. Chronić przed dziećmi.

light fix ma gwarancję neutralizacji chromu przez minimum 12 miesięcy w oryginalnym i nieuszkodzonym opakowaniu.

Dalsze informacje – patrz Karta Charakterystyki.

## Opakowanie

12 kg worki z papieru, wzmocnione plastikiem 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 parametry techniczne mogą ulec zmianie, np. wydłużyć się czas wiązania.

## Sprzedaż

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