



## z-fix excellent



**Cementbaseret, plastforstærket, ekstra let og smidig, hvid fliseklæb til gulv og væg, inde, i våde og tørre rum**

- Underlag med stort restsvind/deformation
- Alle typer af fliser, natursten og glasmosaik
- Klassificeret C1TE S2 højflexibel
- Letklæb
- Til storformatfliser
- Støvreduceret

z-fix excellent er baseret på hvid lavalkalisk cement, som er nem at bearbejde og fordele på overfladen og gør rengøring af værktøj langt nemmere. Velegnet til transparente, gennemsigle natursten og glasmosaik. Stor bæreevne, der sikrer glidefri montering på væg.

Den er ekstra let og har mere end 35% større rækkeevne i forhold til de traditionelle fliseklæbere.

z-fix excellent leveres i 10 kg sække.

### Anvendelsesområde

- Væg
- Gulv
- Tørre rum
- Vådrum
- Svømmebassin
- Indendørs
- Udendørs på facader

### Underlag

- Med minimalt restsvind/deformation
- Med moderat restsvind/deformation
- Med stort restsvind/deformation
- Betongulv
- Betonelementer
- Gulvspartelmasse
- El- og vandbåren varmegulv
- Gammel flisebelægning/malede flader
- Gipspuds/-spartel
- Gipsplader/celleplastplader med cement overflade
- Letbetonblokke
- Letbetonelementer
- Pudset murværk
- Træpladeunderlag
- Vådroms membran

## Produktbeskrivelse

Cementbaseret, vandfast, ekstra let og smidig, hvid fliseklæb i støvreduceret pulverform.

## Tekniske data

Densitet, våd:	1180 kg/m <sup>3</sup>
Produktegenskaber: EN 12004	C1TE S2
Anvendelsestid:	ca. 6 timer
Tørretid v/18°C	
til udfugning/let gangtrafik:	10-18 timer
Belastningsklar (fuld):	7 døgn
Anbefalet arbejdstemp.:	10-25°C
Forbrug væg (gennemsnit):	1,6 kg/m <sup>2</sup>
Forbrug gulv (gennemsnit):	2,2 kg/m <sup>2</sup>
<b>CE</b>	Se information på ydeevnedeklaration - DoP

## Anvendelsesområder

Til montering af alle typer keramiske fliser, klinker og natursten, inde, på gulv og væg, i såvel våde som tørre områder. Specielt velegnet til varmegulve og til tynde, gennemsinnelige fliser, glasmosaik, lys marmor og lign. Særdeles god vedhæftning til tætte fliser og klinker.

## Underlagstyper

Gulve og vægge med spændinger/deformationer, som f.eks. pudset murværk, blokmurværk, gipspuds /-spartel og gipsplader samt betonelementer og letbetonelementer med stort restsvind, bevægelse og deformation.

## Forbehandling af underlag

Underlaget skal være bæredygtigt, stabilt, sammenhængende, rengjort for støv, fedt og cementslam. Underlaget skal være så tørt, at 4180 primer kan optages i overfladen.

Ved montering på gamle fliser og malede flader kontrolleres det, at fliser eller maling sidder fast. Overfladen renses for fedt m.v. med 7110 base cleaner.

Sugende underlag skal primes med 4180 primer, og i våde rum vandtættes efter de gældende regler jf. Bygningsreglementet samt vor monteringsanvisning for vådrum.

## Udførelse

10 kg pulver blandes med 4,0-4,2 liter vand til en klumpfri masse, der er klar til brug. Temperatur på pulver og vand

skal være mellem 8-16°. Specielt til storformatfliser på gulv kan vandmængden øges til max. 5 liter pr. sæk. Anvend limomrører på boremaskine.

Klæberen kan anvendes i ca. 6 timer efter blanding. Påfør ikke klæber på større arealer, end at fliserne kan monteres, inden klæbelaget danner "hud".

z-fix excellent trækkes på underlaget med den glatte side af en tandspartel, som derefter vendes og trækkes igennem med tandsiden. Følg anvisningen for korrekt valg af tandstørrelse til flisetype og underlag.

Fliserne presses/vrides på plads i den fugtige klæber. Kontrollér jævnlige, at flisens bagside er dækket helt.

Undgå vind, træk og varmepåvirkning fra f.eks. sollys og gulvvarme under udførelse såvel som under hærdetiden. Gulvvarme kan startes langsomt op efter 7-8 døgn.

Til kritiske opgaver kan det være nødvendigt at påføre klæber på både underlag og fliser for at opnå 100% dækning.

Arealer over 36 m<sup>2</sup> og arealer med en længde over 8 m bør normalt feltopdeles med gennemgående dilatationsfuger i konstruktionen.

Afhængig af flisernes sugsevne og rumtemperaturen er flisefladen klar til udfugning efter ca. 10 timer for væg og ca. 18 timer for gulv.

## Arbejdshygiejniske forhold

MALkode 00-4 (1993) PR.nr: 2210758

Produktet indeholder cement. Arbejdshygiejniske forholdsregler for cement skal overholdes.

z-fix excellent er baseret på hvid cement, der har et naturligt lavt chrom (VI) indhold, og vil derfor altid overholde grænseværdien på max. 2 mg/kg.

Der henvises i øvrigt til sikkerhedsdatablad.

## Emballage

10 kg plastforstærkede papirsække med bærehåndtag.

## Lagring og transport

Opbevares og transporteres tørt. Produktet overholder de tekniske specifikationer minimum 12 måneder fra produktionsdato i ubrudt emballage. Kan anvendes efterfølgende, - dog kan de tekniske egenskaber ændres f.eks. med en forlænget hærdetid.

## Salg

mira produkterne sælges gennem byggemarkeder og fliseforretninger overalt i landet.

Find information om mira spartel- og støbemasser, vandtætning, fliseopsætning og fugning på [www.mira.eu.com](http://www.mira.eu.com)