



## 3110 unifix Low Dust

Sementbasert, plastforsterket, hvitt flislim til gulv og vegg, inne og ute, i våte og tørre rom.

- Underlag med moderat restsvinn/deformasjon
- Alle typer fliser, naturstein og glassmosaikk
- Klassifisert C2TE S1 fleksibel
- Støvredusert

3110 unifix er basert på hvit lavalkalisk sement, som er enkel å bearbeide og fordele på overflaten og gjør rengjøring av værktøy langt enklere. Flislimet er velegnet til transparente, gjennomskinnelig naturstein og glassmosaikk. Den har stor bæreevne som sikrer sigefri montering på vegg.

3110 unifix leveres i 15 kg sekker.

### Bruksområde

- Vegg
- Gulv
- Tørre rom
- Våtrom
- Svømmebasseng
- Inne
- Ute

### Underlag

- Med minimalt restsvinn/deformasjon
- Med moderat restsvinn/deformasjon
- Med stort restsvinn/deformasjon
- Betonggulv
- Betongelementer
- Gulvsparkelmasse
- El- og vannbåren gulvvarme
- Gamle fliser/Malte flater
- Gipsuss-/sparkel
- Gipsplater/celleplastplater med sement overflate
- Letbetongblokker
- Letbetongelementer
- Pusset murverk
- Trebasert underlag
- Våtroms membran

## Produktbeskrivelse

Sementbasert, frostsikkert, vannfast, plastforsterket, hvitt flislim i støvredusert pulverform.

## Tekniske data

Densitet:	1450 kg/m <sup>3</sup>
Produktegenskaper: EN 12004	C2TE S1
Brukstid:	ca. 6 timer
Tørketid v/18°C til fuging/lett gangtrafikk:	10-18 timer
Belastningsklar (full):	7 døgn
Anbefalt arbeidstemp.:	10-25°C
Forbruk vegg (gjennomsnitt):	2,5 kg/m <sup>2</sup>
Forbruk gulv (gjennomsnitt):	3,5 kg/m <sup>2</sup>
CE	Se informasjon på ytelseserklæring - DoP

## Bruksområde

Til montering av alle typer keramiske fliser, klinker og naturstein inne og ute, i såvel våte som tørre områder. Velegnet til varmegulv og til tynne, gjennomskinnelige fliser, glassmosaikk, lys marmor o.l.

## Underlagstyper

Stabile gulv og vegger med moderate spenninger/deformasjoner som f.eks. pusset murverk, blokkmurverk, gips puss/-sparkel og gipsplater samt betongelementer og lettbetongelementer med moderat restsvinn, bevegelse og deformasjon.

## Forbehandling av underlag

Underlaget skal være bæredyktig, stabilt, sammenhengende, rengjort for støv, fett og sementslam. Underlaget skal være så tørt at 4180 primer kan opptas i overflaten.

Ved montering på gamle fliser og malte flater kontrolleres det at fliser eller maling sitter fast. Overflaten renses for fett o.l. med 7110 base cleaner.

Sugende underlag skal primes med 4180 primer, og i våte rom vannettes etter de gjeldende regler jf. Bygningsloven og vår monteringsanvisning for våtrom.

## Utførelse

15 kg pulver blandes med 3,90-4,50 liter rent vann til en klumpfri masse, som er klar til bruk. Anvend visp på drill. Sørg for at både pulver og vann er temperert.

Limet kan brukes i ca. 6 timer etter blanding. Påfør ikke limet på større arealer enn at flisene kan monteres innen limlaget danner "hinne".

3110 unifix trekkes på underlaget med den glatte siden av en tannsparkel, som deretter vendes og trekkes igjennom med tannsiden. Følg anvisningen for korrekt valg av tannstørrelse til flistype og underlag.

Flisene monteres på plass i det fuktige limet. Kontrollér jevnlig, at flisens bakside er dekket helt.

Unngå vind, trekk og varmpåvirkning fra f.eks. sollys og gulvvarme under utførelsen og i herdetiden. Gulvvarme kan startes langsomt opp etter 7-8 døgn.

Arealer over 36 m<sup>2</sup> og arealer med en lengde over 8 m bør normalt feltoppdeles med gjennomgående dilatationsfuger i konstruksjonen.

Avhengig av flisenes sugsevne og romtemperaturen er fliseflaten klar til fuging etter ca. 10 timer for vegg og ca. 18 timer for gulv.

## Arbeidshygieniske forhold

Produktet inneholder sement. Arbeidshygieniske forholdsregler for sement skal overholdes. 3110 unifix er basert på hvit sement, som har et naturlig lavt chrom (VI) innhold, og vil derfor alltid overholde grenseverdien på max. 2 mg/kg.

Produktet er støvredusert.

Det henvises ellers til sikkerhetsdatablad.

## Emballasje

15 kg plastforsterkede papirsekker med bærehåndtak.

## Lagring og transport

Oppbevares og transporteres tørt. Produktet overholder de tekniske spesifikasjoner minimum 12 måneder fra produksjonsdato i ubrudt emballasje. Kan benyttes lenger, men de tekniske egenskaper kan endres f.eks. med en utvidet herdetid.

## Salg

mira produktene selges gjennom byggevarekjeder og flisforretninger overalt i landet.

Finn mer informasjon om mira sparkel og støpemasser, vannetting, flislegging og fuging på [www.mira.eu.com](http://www.mira.eu.com)

**mira**

mira byggeprodukter Norge as  
Tlf. 63887090  
post@mira.eu.com  
www.mira.eu.com

Egegårdsvej 2 • 4621 Gadstrup  
Tlf. 46 19 19 46 • Fax 46 19 20 21  
info@mira.eu.com  
www.mira.eu.com

**mira**  
byggeprodukter a/s