



## Bruksområde

- Vegg
- Gulv
- Våtrom
- Tørre rom
- Svømmebasseng
- Næringsmiddelindustri
- Hardt belastede områder
- Inne
- (Ute)

## Underlag

- Med minimalt svinn/deformasjon
- Med moderat svinn/deformasjon
- Med stort svinn/deformasjon
- Betonggulv
- Betongelementer
- Gulvsparkelmasse
- Vann og el-gulvvarme
- Gamle flisoverflater/malte overflater
- Gips puss/-sparkel
- Gipsplater/celleplastplater med cement overflate
- Lettbetongblokke
- Lettbetongelementer
- Pusset murverk
- Treplateunderlag
- Våtroms membran

## Fugebredde

- 2-12 mm

## 3650 multipox



**Epoxy flislim og fugemasse til gulv og vegg, inne og ute, i våte og tørre rom**

- Kan brukes til de fleste typer fliser og naturstein (Fuging anbefales ikke på sugende naturstein)
- Egnert til matvare- og medisinalindustri
- Vannfast, frostsikker, kjemikalieresistent
- Hurtigherdende

3650 multipox brukes til liming og fuging av fliser og klinker på stabile underlag. 3650 multipox er en meget sterk flislim/fugemasse. Den motstår de fleste miljøpåvirkninger og er derfor velegnet i industrimiljøer med risiko for kjemikalie påvirkning samt der det stilles særlige krav til hygiene og rengjøring - f.eks. i matvareindustri, medisinalindustri m.m.

3650 multipox er 2-komponent. Binder og herder blandes i spannen umiddelbar før bruk.

3650 multipox leveres i 3 kg spann. Leveres i flere farger.

## Produktbeskrivelse

2-komponent epoxy flislim og fugemasse til professionelt bruk. Kjemikalieresistent, og med høye trek- og trykstyrker.

## Tekniske data

Produktegenskaper jf. EN 13888:	RG
Produktegenskaper jf. EN 12004:	R2T
Densitet, våt:	1700 kg/m <sup>3</sup>
Vedheftning:	ca. 3 N/mm <sup>2</sup> avhengig av underlag
Brukstid:	30-60 min. ved 20°C
Tørke-/herdetid v/20°C til lett gangtrafikk/belastning:	24-48 timer
Maksimal belastning:	7 døgn
Anbefalt arbeidstemperatur for produkt og rom:	10-25°C
Temperaturbestandig (herdet tilstand): i kortere perioder opp til +80°C	-30°-+60°C
Forbruk (avhenger av flisdimensjon og fugebredde)	
<b>CE</b>	Se informasjon på ytelseserklæring - DoP

## Bruksområde

Til montering og fugging av keramiske fliser, klinker, mosaikkstein, naturstein, granitkeramikfliser m.v. inne, i våte og tørre områder - anbefals ikke til sugende naturstein og marmor. 3650 multipox kan brukes ute, dog kan lang tid UV bestråling endre fugens farge.

## Forbehandling av underlag

Underlaget skal være bæredyktig, fast sammenhengende, rengjort for støv, olje, skitt, fett og lignende. Underlaget skal være tørt.

Ved montering på gamle fliser og på malte overflater kontrolleres, at maling/fliser er fastsiddende og ikke avsmittende.

## Blanding

Produktene skal ha en temperatur på min. +10°C. De blandes i leveringsemballasjen med en langsomtgående visp på drill. Herderen (komponent B) helles ned i binderen (komponent A) i emballasjen, og det blandes grundig i ca. 2 min. Kan eventuell omrøres igjen etter kort hviletid for å sikre at en homogen masse oppnås. Brukstid etter blanding 30-60 minutter.

## Liming

Limet trekkes på underlaget med en tannsparkel, først med den glatte siden av en tannsparkel, som deretter vendes og

trekkes igjennom med tannsiden.

Følg anvisningen for korrekt valg av tannstørrelse til flis og underlag.

Flisene monteres på plass i det fuktige limet. Kontroller jevnlig, at flisens bakside er dekket helt. Hvis det er hulrom er det en risiko for, at flislimet synker under herdningen og gir huller i flislimlaget.

Når fliseflaten er klar til fugging avhenger av romtemperaturen. Ved +20°C etter 1-2 døgn.

## Fugging

Massen påføres med spesiell epoxy fugebrett mira 4575 groutmaster diagonalt over fugene og arbeides ned i fugene til en kompakt fylling. Overskytende masse fjernes løpende med fugebrett for å lette den senere rengjøring. Når fugen har satt seg etter min. 15-30 minutter, løsnes overskytende fugeslam med padmaster og rikelig vann iblandet 7250 epoxy remover (forhold 1:20). Det løsnede fugeslam og overskytende fugemasse fjernes straks med svamp, som skylles ofte i vann iblandet 7250 epoxy remover (forhold 1:20), og fugene formes.

Fugene kan fortsatt formes etter 3-6 timer

Eventuelle rester av fugeslam kan fjernes etter 9-12 timer.

Dette gjøres ved å rengjøre med mira 7120 ceramic cleaner fortynnet med vann i forholdet 1:2. Vaskevannet skal fjernes fra flisene med en svamp (bruk lunkent vann) eller vannstøvsuger (gulv). Vær omhyggelig med rengjøring, så det løsnede fugeslam fjernes totalt fra fliseoverflaten, da herdet fugemasse kun kan fjernes mekanisk.

Verktøy rengjøres straks etter bruk med lunkent vann tillsatt litt mira 7250 epoxy remover.

## Arbeidshygiene forhold

Produktet inneholder epoxy. Krav til spesiell trening: Arbeidstilsynets kurs for arbeide med epoxyprodukter. Det henvises ellers til HMS-datablad.

## Emballasje

3 kg plastspann.

## Lagring og transport

Oppbevares og transporteres frostoffritt (mellom 2 og 40°C). Produktet overholder de tekniske spesifikasjoner minimum 12 måneder fra produksjonsdato i ubrukt emballasje. Kan benyttes lenger, - men de tekniske egenskaper kan endres f.eks. med en utvidet herdetid.

## Salg

mira produktene selges gjennom byggevarekjeder og flisforretninger over hele landet.

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

# mira

mira byggeprodukter Norge as  
Tlf. 63887090  
[post@mira.eu.com](mailto:post@mira.eu.com)  
[www.mira.eu.com](http://www.mira.eu.com)

Egegårdsvej 2 • 4621 Gadstrup  
Tlf. 46 19 19 46 • Fax 46 19 20 21  
[info@mira.eu.com](mailto:info@mira.eu.com)  
[www.mira.eu.com](http://www.mira.eu.com)

# mira

byggeprodukter a/s