



## 3250 gigafix floor



**Cementbaserad, plastförstärkt, vit fästmassa för golv inom- och utomhus, i våta och torra utrymmen.**

- Underlag med stor krympning/deformation
- Till storformatiga plattor
- Klassificering C2E S2 flexibel
- Hög tryckstyrka - kort härdningstid - klarar tung last

3250 gigafix floor är baserad på vit lågalkalisk cement, är delvis flytande/självnivellerande och lätt att applicera på underlaget. Den rekommenderas till underlag som ställer krav på optimal tryckfördelning och elasticitet - t.ex. till montering av granitkeramik och storformat plattor på områden, som är under tung belastning eller temperatur skillnader. T.ex. i industri- och lagerlokaler, som körs med pallmaskiner och tung truck trafik. Används även på balkonger, terrasser etc.

3250 gigafix floor levereras i 15 kg säck.

### Användningsområde

- Vägg
- Golv
- Våtrum
- Torra utrymmen
- Simbassänger
- Inomhus
- Utomhus

### Underlag

- Med minimal krympning/deformation
- Med måttlig krympning/deformation
- Med stor krympning/deformation
- Betonggolv
- Betongelement
- Golvjämningssmassa
- El- och vattenburen värmegolv
- Befintlig keramik/målade ytor
- Gipsputs/-spackel
- Gipsskivor/cellplastskivor med cementbundet ytskikt
- Lättbetongblock
- Lättbetongelement
- Putsat murverk
- Trä/-spånskivor
- Tätskiktssystem

## Produktbeskrivning

Cementbaserad, frostbeständig, vattenfast, plastförstärkt, snabbhärdande, lättflytande, självkomprimerande, vit fästmassa i pulverform.

## Tekniska data

Densitet:	1500 kg/m <sup>3</sup>
Produktegenskaper: EN 12004	C2E S2
"Öppettid":	max 60 min.
Torktid v/18°C	
för fogning/lätt gångtrafik:	6-12 timmar
Fullt genomhärdad efter:	24-30 timmar
Rekommenderad arbetstemp.:	10-20°C
Åtgång vägg (genomsnitt):	-
Åtgång golv (genomsnitt):	3,5 kg/m <sup>2</sup>



information på prestandedeklaration - DoP

## Användningsområde

För montering av alla typer av granitkeramik och natursten med vatten absorptionsförmåga på max 10% på golv, inom- och utomhus, i torra och våta utrymmen. Speciellt lämplig för golv med stor belastning och temperatur skillnader, till storformatiga plattor och tunna plattor. **Se mer i vår broschyr: "Säker montering av storformatplattor"**.

## Underlag

Betongdäck, - golvspackel och betonggolv med risk för stor krympning/deformation, med eller utan golvvärme samt på befintliga keramiska plattor.

## Förbehandling av underlaget

Underlaget ska ha bärlighet, vara fast, sammanhängande, rengjort från damm, fett och cementslam. Det ska vara tillräckligt torrt för att 4180 primer kan absorberas.

Sugande underlag ska primas med 4180 primer, och våta utrymmen förses med tätskikt enligt gällande regler (se branschregler och miras monteringsanvisning).

Vid plattsättning på befintliga keramiska plattor och målade ytor ska underlaget kontrolleras så att plattor resp. målning sitter fast. Ytan rengörs med 7110 base cleaner.

## Bruksanvisning

Blandas med rent vatten i förhållandet 15 kg pulver till 3,0-3,2 liter vatten. Temperaturen på pulver och vatten ska vara

mellan 6-18 °C. Blanda fästmassan till en klumpfri massa innan användning.

Efter blandning har fästmassan en öppetid på max 60 min. Dra inte ut mer fästmassa än att plattsättning kan utföras innan skinnbildning uppstår (max 30 min). Undvik vind, drag och värmepåverkan från t.ex. solljus och golvvärme under utförandet såväl som under härdningstid. Golvvärme kan slås på långsamt efter 7-8 dagar. Tänk på att bindningstiden för fästmassan ökar med plattstorleken på grund av större limmängd.

3250 gigafix floor appliceras noggrant på underlaget med en tandspackel. Följ anvisningen för rätt tandstorlek för platta och underlag.

Fästmassan är självnivellerande och plastiska egenskaper gör, att det med lätt tryck säkrar 100% vidhäftning och utfyllnad av ojämnheter.

Ytor över 36 m<sup>2</sup> samt ytor med sidor på över 8 m bör normalt fältindelas med genomgående rörelsefogar i konstruktionen.

När fogning kan utföras beror på plattornas sugförmåga och omgivningens temperatur, normalt efter 6-12 timmar.

## Arbetshygieniska anvisningar

Produkten innehåller cement. Arbetshygieniska förhållningsregler för cement ska uppfyllas.

3250 gigafix floor är baserad på vitcement som har naturligt låg krom (VI) innehåll och understiger alltid gränsvärdet max. 2 mg/kg.

I övrigt hänvisas till säkerhetsdatablad.

## Förpackning

15 kg plastförstärkta säckar med bärhandtag.

## Lagring och transport

Förvaras och transporteras torrt. Produkten uppfyller de tekniska specifikationerna i minst 12 månader från produktionsdatum i obruten förpackning. Därefter kan de tekniska egenskaperna ändras som till exempel med en förlängd härdningstid.

## Försäljning

mira's produktprogram säljs genom byggvaruhandeln och återförsäljare av byggkeramiska plattor i hela landet.

information om spackelmassor, vattentätning, plattsättning och fogning finns på [www.mira.eu.com](http://www.mira.eu.com)