



3250 gigafix floor

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

- Underlag med stor restsvinn/deformasjon
- Til storformat fliser
- Klassifisert C2E S2 fleksibel
- Høy trykkstyrke - kort herdetid - tåler stor belastning

3250 gigafix floor er basert på hvit lavalkalisk sement og er delvis flytende/selvnivellerende og enkel å fordele på overflaten.

Det anbefales spesielt der hvor det kreves optimal trykkfordeling og elastisitet – f.eks. til liming av granittkeramiske fliser og storformatfliser på arealer som utsettes for tung belastning og/eller temperatursvingninger.

F. eks. i industri- og forretningslokaler hvor det kjøres med truck etc, også velegnet utendørs på balkonger, terrasser m.m.

3250 gigafix floor leveres i 15 kg sekker.



Bruksområde

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

Underlag

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

Produktbeskrivelse

Sementbasert, frostsikker, vannfast, plastforsterket, hurtigherdende, lettflytende, selvkomprimerende, hvitt gulvflislim i pulverform.

Tekniske data

Densitet, våt:	1500 kg/m ³
Produktegenskaper jf. EN 12004:	C2E S2
Brukstid:	max. 60 minutter
Tørketid v/18°C til fuging/lett gangtrafikk:	6-12 timer
Belastningsklar (full):	24-30 timer
Anbefalt arbeidstemp.:	10-20°C
Forbruk gulv (gjennomsnitt):	3,5 kg/m ²
CE	Se informasjon på ytelseserklæring - DoP

Bruksområde

Til montering av granittkeramiske fliser og natursten med vannopptak på maks. 10% på gulv, i både våte som tørre områder inne og ute. Spesielt velegnet til gulv med stor belastningsgrad og/eller temperatursvingninger. Til storformat fliser og til tynne fliser. **Se mer i brosjyren vår:** "Sikker montering av storformatfliser".

Underlagstyper

Betongdekke, gulvsparkelmasser og betonggulv med risiko for moderat restsvinn, bevegelse og deformasjon, med eller uten gulvvarme samt gamle fliser.

Forbehandling av underlag

Underlaget skal være bæredyktig, stabilt, sammenhengende, rengjort for støv, fett og sementslam. Krav til underlagets planhet avhenger av flistørrelsen. Underlaget skal være så tørt at 4180 primer kan tas opp i overflaten.

Ved montering på gamle fliser kontrolleres det at flisene sitter fast. Overflaten renses for fett o.l. med 7110 base cleaner.

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

Utførelse

15 kg pulver blandes med 3,0-3,2 liter rent vann til en klumpfri masse, som er klar til bruk. Bruk visp på drill. Sørg

for at både pulver og vann er temperert. Limet kan brukes i max. 60 minutter etter blanding. Påfør ikke limet på større arealer enn at flisene kan monteres innen limlaget danner "hinne". (Max. 30 min.)

3250 gigafix floor trekkes på underlaget med den glatte siden av en tannsparkel som deretter vendes og trekkes gjennom med tannsidene. Følg anvisningen for korrekt valg av tannstørrelse til flistype og underlag.

Flisene monteres på plass i det fuktige limet. Limets selvvellerende og plastiske egenskaper gjør at det med et lett trykk er sikret 100% vedheft og utfylling av ujevnheter.

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. Vær oppmerksom på at bindingstiden for flislimet økes jo større flisestørrelse, på grunn av det økte limforbruket.

Arealer over 36 m² og arealer med en lengde over 8 m bør normalt feltoppdeles med gjennomgående dilatationsfuger i konstruksjonen.

Avhengig av flisenes sugsevne og romtemperaturen er flisflaten klar til fuging etter ca. 6-12 timer.

Arbeidshygieniske forhold

Produktet inneholder sement. Arbeidshygieniske forholdsregler for sement skal overholdes.

3250 gigafix floor er basert på hvit sement som har et naturlig lavt chrom (VI) innhold, og vil derfor alltid overholde grenseverdien på max. 2 mg/kg.

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 produkter selges gjennom byggevarekjeder og flisforretninger over hele landet.

Finn mer informasjon om mira sparkel og støpemasser, vanntetting, flislegging og fuging på www.mira.eu.com