



z-fix excellent



Sementbasert, plastforsterket, ekstra lett og smidig, hvitt flislim til gulv og vegg, inne, i våte og tørre rom

- Underlag med stort restsvinn/deformasjon
- Alle typer fliser, naturstein og glassmosaikk
- Klassifisert C1TE S2 høyfleksibel
- Lettlim
- Til storformat fliser
- Støvredusert

z-fix excellent er basert på hvit lavalkalisk sement, som er enkel å bearbeide og fordele på overflaten og gjør rengjøring av verktøy langt enklere. Velegnet til transparente, gjennomskinnelig naturstein og glassmosaikk. Stor bæreevne som sikrer sigefri montering på vegg.

Den er ekstra lett og har mere enn 30% større rekkevidde i forhold til de øvrige flislim.

z-fix excellent leveres i 10 kg sekker.

Bruksområde

- Vegg
- Gulv
- Tørre rom
- Våtrom
- Svømmebasseng
- Innendørs
- Utendørs på fasader

Underlag

- Med minimalt restsvinn/deformasjon
- Med moderat restsvinn/deformasjon
- Med stort restsvinn/deformasjon
- Betonggulv
- Betongelementer
- Gulvsparkelmasse
- EI- og vannbåren gulvvarme
- Gamle fliser/Malte flater
- Gips puss/-sparkel
- Gipsplater/celleplastplater med sement overflate
- Lettbetongblokker
- Lettbetongelementer
- Pusset murverk
- Trebasert underlag
- Våtroms membran

Produktbeskrivelse

Sementbasert, frostsikker, vannfast, ekstra lett og smidig, hvitt flislim i støvredusert pulverform.

Tekniske data

Densitet:	1180 kg/m ³
Produktegenskaper: EN 12004	C1TE S2
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):	1,6 kg/m ²
Forbruk gulv (gjennomsnitt):	2,2 kg/m ²
CE	Se informasjon på ytelseserklæring - DoP

Bruksområde

Til montering av alle typer keramiske fliser, klinker og naturstein, inne, på gulv og vegg, i både våte og tørre områder. Spesielt velegnet til varmegulv og til tynne gjennomskinnelige fliser, glassmosaikk, lys marmor, storformat fliser o.l. Særdeles god vedheft til tette fliser og klinker.

Underlagstyper

Gulv og vegger med spenninger/deformasjoner, som f.eks. pusset murverk, blokkmurverk, gips puss/-sparkel og gipsplater samt betongelementer og lettbetongelementer med stort 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 våte rom vannettes etter de gjeldende regler jf. Bygningsloven og vår monteringsanvisning for våtrom.

Utførelse

10 kg pulver blandes med 4,0-4,2 liter vann til en klumpfri masse som er klar til bruk. Temperatur på pulver og vann

skal være mellom 8-16°C. Spesiell til storformatfliser på gulv kan vannmengden økes til max. 5 liter per sekk. Bruk visp på drill.

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

z-fix excellent trekkes på underlaget med den glatte siden av en tannsparkel, som deretter vendes og trekkes igennem med tannensiden. Følg anvisningen for korrekt valg av tannstørrelse til flistype og underlag.

Flisene monteres på plass i det fuktige limet. Kontroller 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 opp langsam etter 7-8 dager.

Til kritiske oppgaver kan det være nødvendig å påføre limet på både underlag og fliser for å oppnå 100% dekning.

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 fugning etter ca. 10 timer for vegg og ca. 18 timer for gulv.

Arbeidshygieniske forhold

Produktet inneholder sement. Arbeidshygieniske forholdsregler for sement skal overholdes. z-fix excellent 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 forøvrig til sikkerhetsdatablad.

Emballasje

10 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 over hele landet.

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