



ARDEX X 701 F

Fleksibelt flislim

- Sementbasert, vannfast og frostsikkert
- Tilfredsstillende C2 TE i NS-EN 12004
- Fleksibelt – med fremragende vedheft
- Lett å bearbeide og optimal stabilitet
- Sigefritt
- Velegnet til liming av naturstein, keramiske fliser og mosaikk
- God vedheft til ikke-sugende fliser

BRUKSOMRÅDE

ARDEX X 701 F brukes til liming av alle typer keramiske fliser, også porcellanato, mosaikk og naturstein (med unntak av fuktfølsom naturstein). ARDEX X 701 F kan også brukes til liming av lette skillevegg-, isolerings- og fasadeplater.

ARDEX X 701 F brukes på underlag av murverk, betong og lettklinkerbetong eldre enn 2-3 måneder, gassbetong, sementpuss, gipsuss, anhydrit, gips- og kalsiumsilikatplater, samt eksisterende keramiske fliser. Velegnet til gulv med gulvvarme. Til innendørs og utendørs bruk.

FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

Underlaget kan være tørt eller fuktig, men skal alltid være fast, stabilt og fri for vedheftsreduerende midler. Innendørs underlag av gipsuss og sugende eller slipt anhydrit skal være tørre, og skal primes med ARDEX P 51 fortynnet med vann i forholdet 1:3.

Tette, glatte, ikke sugende underlag, som f.eks. gamle fliser, glass og metall primes med ufortynnet ARDEX P 51, ARDEX P 4 eller ARDEX P 82. Som heftbro på gamle fliser utendørs og i våtrom, påføres først et lag med ARDEX 8+9 smøremembran (to strøk). Når ARDEX 8+9 er tørr, legges flisene med ARDEX X 701 F.

BLANDING

I en ren beholder helles rent, kaldt vann, og under kraftig omrøring tilsettes pulveret til det oppnås et smidig, pastaaktig lim uten klumper.

Blandingsforhold:
Ca. 11 liter vann : 25 kg pulver.

Smidigheten forbedres ved å la det opprørte limet hvile i 5 minutter før det igjen omrøres og er klar til bruk.

BEARBEIDING

ARDEX X 701 F påføres underlaget med den glatte siden av en tannsparkel, som etterpå vendes og dras gjennom limet med tannsidens. Sparkelens tannstørrelse skal være 4-10 mm, avhengig av flistypen.

Det må ikke påføres flislim på større areal enn det man klarer å legge fliser på før limet skinner. Flislimet må påføres i så stor mengde, at hele flisens bakside er dekket med lim etter legging. Ved bruk av fliser med sterkt profilert bakside, kan det være nødvendig å påføre lim også på flisens bakside.

Utendørs og på hardt belastede flater skal flisene dobbeltlimes for å sikre full limdekning og optimal vedheft mellom flisene og underlaget. Det kan normalt foretas korreksjon av de enkelte fliser inntil 20 minutter etter legging.

Ved liming av isolasjonsplater påføres limet i striper eller punktvis på baksiden av platen. Hvis platen ikke har åpne porer, skal overflaten først krases opp. I tilstilfeller anbefales en prøveliming. ARDEX X 701 F kan bearbeides i ca 5 timer ved 20 °C, og skal bearbeides ved temperaturer over 5 °C.

BEMERK

Ved setting/legging av fliser på gipsplater, våtromsplater ol. skal platen være montert fast og ubevegelig på underkonstruksjonen.

Til fuktbeskyttelse av underlaget anbefales ARDEX 8+9 eller ARDEX S 1-K smøremembraner. For å unngå misfarging ved innendørs liming av marmor og andre materialer som ikke tåler fukt, anbefales produktene fra ARDEX NATURSTEINSYSTEM. Ved flislegging på underlag med restsvinn skal feltstørrelsene begrenses ved å legge inn dilatasjonsfuger.

KARAKTER

Pulver med spesialsement, fyllstoffer, fleksibelt virkende plastmaterialer og tilsetninger. Ved blanding med vann fås en smidig pastaaktig flismørtel, som herder ved hydratisering og tørking. Flislimet herder med god vedheft til praktisk talt alle egnede byggematerialer. I visse tilfeller kreves det priming som heftbro.

TEKNISKE DATA

Blandingsforhold: Ca. 11 liter vann : 25 kg pulver.

Egenvekt: 1,1 kg/liter.
Egenvekt (blandet): 1,5 kg/liter.

Materialforbruk Ved glatte underlag:
Ca. 1,6 kg/m² med 4x4 mm tannsparkel.
Ca. 2,2 kg/m² med 6x6 mm tannsparkel.
Ca. 2,5 kg/m² med 8x8 mm tannsparkel.

Bearbeidings tid: Ca. 5 timer ved 20 °C.

Monteringstid: Ca. 30 minutter.

Korrigerings tid: Ca. 20 minutter.

Gangbar: Ca. 24 timer etter legging.

Fuging:
– Gulv etter ca. 24 timer ved 20 °C.
– Vegg etter ca. 8 timer ved 20 °C.

Avtrekkstyrke:
For sugende/lavtsugende fliser lagret i 28 døgn tørr/våt – 1,0/2,0 N/mm².
For ikke-sugende fliser ved frost/tørr – 1,0/1,5 N/mm².

Emballasje: Sekker à 25 kg.

Lagring: I tørre rom ca. 12 mnd. i uåpnet originalemballasje.

