



PÅ SÄKRA GRUNDER

ARDEX FG FLEX

Microtec flexibel fogmassa

Cementbaserad fogmassa med MICROTEC Teknologi

M1-emissionklass för byggnadsmaterial

Uppfyller CG2 krav enligt EN 13888

För fogbredder upp till 6 mm

Inom- och utomhus

Flexibel, vatten- och smutsavvisande

Släta fogtytor utan sprickbildning

God vidhäftning

Kvartsfri, repar ej plattorna

Lättarbetad med lång tvättid

Antimögelbehandlad

Färger:

Vit, Silvergrå, Cementgrå, Manhattan, Pergamon, Ljusgrå, Jasmin, Beige

ARDEX Oy
PL 53
02601 ESPOO
puhelin: 09 – 6869 140
Telefax: 09 – 6869 1433
E-mail: ardex@rdex.fi
Internet: www.ardex.fi

ARDEX FG FLEX

Microtec flexibel fogmassa

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Inom- och utomhus till golv och vägg, till fogning av plattor av

- Keramik
- Glas
- Mosaik av glas, porslin samt keramik
- Natursten, dock ej till fukt känsliga plattor
- Tunna betongplattor
- Till fogbredder 1-6 mm

FOGKARAKTÄR

Tack vare MICROTEC-teknologin med specialcement, kvartsfria fyllnadsmedel och speciellt utvalda tillsatser får man en jämn och stark fog med lång tvättid.

EGENSKAPER

Efter härdning får fogen en vatten- och smutsavvisande yta. Ytan blir slät och är lätt att rengöra. Fogens flexibilitet och goda vidhäftning medför att risken för sprickbildning vid temperaturskillnader minskar avsevärt. Lämplig för golvvärme.

BLANDNING

Blandningsförhållande:

3,5 liter vatten till 12,5 kg ARDEX FG FLEX eller

1,4 liter vatten till 5 kg ARDEX FG FLEX

Blanda alltid i en ren behållare med kallt rent vatten. Rör om kraftigt vid tillsättning av torrbruk till ett smidigt pastaliknande bruk utan klumpar.

ARBETSSÄTT

ARDEX FG FLEX kan bearbetas i ca 1 ½ timme vid 20 °C.

Fogmassan påförs med en gummispackel som trycks diagonalt över fogarna. ARDEX FG FLEX sätter sig långsamt i fogen vilket gör det möjligt att foga större ytor än normalt. När det första lagret ARDEX FG FLEX har satt sig kan man, om det är nödvändigt, påföra ytterligare fog. När fogmassan är stabil kan fogarna tvättas med våt svamp. Efter längre väntetid återfuktas ytor för att göra tvättningen enklare. Provfoga vid tveksamma fall.

ARDEX FG FLEX ska bearbetas vid temperatur över 5 °C. En lägre temperatur förlänger och en högre temperatur förkortar torktiden.

OBSERVERA

Tillsätt alltid den föreskrivna vattenmängden vid blandning.

Blanda alltid samma konsistens för att förhindra missfärgning av fogen. Tvätta med en fuktig svamp och använd kallt rent vatten.

Det är viktigt att inte börja tvätta för tidigt. Fukt från underlaget och varierande sugförmåga i plattornas kanter kan förorsaka färgskillnader dvs. flammiga fogar. På keramiska plattor med porös överyta eller matt glasyr kan fogbruket fastna och bli sittande i ytans porer. För keramiska plattor där denna effekt befaras, måste en provfogning utföras innan fogningen utförs. Fogarna ska alltid vattnas före ev. avstyrning utförs. I badbassänger och andra starkt belastade områden ska fogning utföras med ARDEX WA. Vid fogning av marmor eller annan

fuktkänslig natursten ska ARDEX MG, marmorfog användas inomhus.

TEKNISKA DATA

Blandningsförhållande: 3,5 liter vatten till 12,5 kg pulver eller
1,4 liter vatten till 5 kg pulver

Materialförbrukning: Vid fogbredd på 3 mm och fogdjup 5 mm

Plattor 30 x 30	ca 0,20 kg/m ²
Plattor 15 x 15	ca 0,35 kg/m ²
Plattor 10 x 10	ca 0,45 kg/m ²
Plattor 5 x 5	ca 0,90 kg/m ²

Bearbetningstid: ca 1,5 timmar (20 °C)

Gångbar: ca 4 timmar efter fogning (20 °C)

Kultryckhållfasthet:

1 dygn	35 N/mm ²
3 dygn	55 N/mm ²
7 dygn	65 N/mm ²
28 dygn	75 N/mm ²

Emballage: Säckar á 12,5 kg och 5 kg

Lagring: Förvaras torrt. Se anvisningar på emballaget.

Vi garanterar att våra produkter utan undantag håller utlovad kvalitet. Den garantin kan vi utfärda efter omfattande tester och stor praktisk erfarenhet. Då vi emellertid inte har något inflytande över arbetets utförande och förhållandena på arbetsplatsen kan vi bara lämna anvisningar för hur arbetet ska utföras och inte utfärda någon garanti för det färdiga resultatet.