



ARDEX GK

Snabbhärdande fogmassa för breda fogar

- För fogbredder från 4 mm
- Hög fyllnadsförmåga
- Hög mekanisk slitstyrka
- Inomhus och utomhus
- Gångbar efter 90 minuter



Användningsområde

ARDEX GK (grovkornig) är snabbhärdande som kan användas i torra och våta miljöer för breda fogar på vägg och golv.

Den används till fogning av keramiska plattor med en profilerad rå yta, glasbetong, natursten och klinker. För fogning av plattor i verkstäder, tvättanläggningar, simbassänger och dricksvattenbehållare.

Klarar av tösalt, högtryckstvätt, höga temperaturer och vanliga rengöringsmedel. Används ej till marmor.

För fogbredder från 4 mm.

För användning utom och inomhus.

Egenskaper

Cementbaserat torrbruk. Vid uppblandning med vatten erhålls ett smidigt, pastalikt, grovkornig fogmassa. Bruket är mycket lättarbetat, bränner ej fast, fyller ut fogarna bra och ger god vidhäftning i plattorna utan att spricka.

Underlaget

Fogarna ska vara torra, rena och fria från fästmassa, damm, smuts, olja och andra skiljemedel som kan försämra vidhäftningen.

Blandning

Blandningsförhållande: 4 liter vatten till 25 kg ARDEX GK.

Häll rent, kallt vatten i ett blandningskärl och tillsätt under omrörning pulvret. Den färdigblandade fogmassans konsistens skall vara smidig, pastaliknande och utan klumpar.



ARDEX GK

Snabbhärdande fogmassa för breda fogar

Arbetsätt

ARDEX GK kan bearbetas i ca 30 minuter vid +20 °C. Fogmassan påförs med en fogbräda, som trycks diagonalt över fogarna. Bruket låter sig enkelt fylla fogarna utan att sjunka. För plattor lagda med bruksläggning, ska bruket vara så torrt, att jämn sugförmåga på den ytan som fogas uppnås, och färgskillnader undgås.

Efter att fogmassan påförs, rengörs de fogade plattorna med en fuktig svamp och rent vatten som skiftas ofta.

Den korta härdningstiden möjliggör en snabb avtvättning utan att fogarna tvättas ur.

Den första tvättningen av plattorna bör, med hänsyn till temperaturen och plattorna göras efter ca 20–40 minuter, efter påföring. På golv-tytor bör bruket påföras med en gummiskrapa.

Rester av bruksslammet kan tas bort med en svamp och rent vatten eller med sågspån och kvast. Rester av bruket efter tvättning kan inte återanvändas. Vid råa och profilerade plattor ska inte fogmassan blandas för tunn och plattorna får inte efterströas.

ARDEX GK ska bearbetas vid temperaturer över +5 °C. En lägre temperatur förlänger och en högre temperatur förkortar torktiden.

Observera

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 en eventuell avsyrring utförs.

Undersök först om plattorna tål en syreupplösning.

Fukt från underlag och olika sugförmåga i keramikens kanter kan orsaka färgskillnader i fogen.

Vid fogning av marmor eller annan fuktkänslig natursten ska ARDEX G10 användas.

Tekniska data:

Blandningsförhållande:	ca 4 liter vatten till 25 kg pulver som motsvarar 1 del vatten till 4,25 delar pulver (volymdel)
Densitet:	ca 1,5 kg/liter
Densitet (blandat):	ca 2,2 kg/liter
Material förbrukning:	vid fogbredd på 10 mm och fogdjup 5 mm 30x30 cm plattor ca 0,65 kg/m ² 15x15 cm plattor ca 1,30 kg/m ² 10x10 cm plattor ca 2,00 kg/m ²
Bearbetningstid (+20 °C):	ca 30 minuter
Gångbar (+20 °C):	ca 90 minuter efter läggning
Kultryckhållfasthet:	1 dygn 40 N/mm ² 3 dygn 60 N/mm ² 7 dygn 80 N/mm ² 28 dygn 100 N/mm ²
Förpackning:	säck 25 kg net
Lagring:	förvaras torrt ca 12 månader i oöppnad originalförpackning.

Fins i färgerna:

grå

antracit

Alla ARDEX färgkartor är endast illustrativ. Färgtonens lämplighet för plattor kontrolleras alltid genom testarbete.

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.