



PÅ SÄKRA GRUNDER

# ARDEX GK

Snabbhärdande fog utomhus



För fogning av plattor och klinker i verkstäder, simbassänger, tvätthallar, dricksvattenbehållare, offentlig miljö, trappor, balkonger och terrasser

Motståndskraftig mot tösalt, ångrengöring, hög temperatur, mineralisk olja och starka rengöringsmedel

Hög mekanisk slitstyrka

För fogbredder från 4 mm

Gångbar efter 1,5 timmar

#### Finns i färgerna

Antracit

Grå



Reg. No. 37344

Tillverkare med certifierat kvalitetsledningssystem enligt DIN EN ISO 9001

ARDEX AB  
Staffans Väg 6 A, 192 78 Sollentuna  
Tel 08 556 315 50  
E-post: kundservice@ardex.se  
www.ardex.se



PÅ SÄKRA GRUNDER

## ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

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

## ARBETSSÄTT

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 påförts, rengörs de fogade plattorna med en fuktig svamp och rent vatten som skiftas ofta. Den korta härdningstiden möjliggör en snabb av-tvättning 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 golvytor bör bruket påföras med en gummiskrapa. Rester av brukslammet 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 avstyrning utförs. Undersök först om plattorna tål en syreupplösning. Fukt från underlag och olika sugförmåga i keramikens kanter kan orsaka färgskillnader i fogen. I badbassänger, pooler och starkt belastade områden ska fogning utföras med ARDEX WA eller ARDEX RG 12. Vid fogning av marmor eller annan fukt känslig natursten ska ARDEX MG, mamorfog, användas inomhus.

## TEKNISKA DATA

Blandningsförhållande:	4 liter vatten till 25 kg pulver som motsvarar
Volymdelar:	1 volymmått vatten till 4¼ volymmått pulver
Densitet:	1,5 kg/liter
Densitet (blandad):	ca 2,2 kg/liter
Material förbrukning:	Vid fogbredd på 10 mm och fogdjup 5 mm: plattor 30x30 cm ca 0,65 kg/m <sup>2</sup> plattor 15x15 cm ca 1,30 kg/m <sup>2</sup> plattor 10x10 cm ca 2,00 kg/m <sup>2</sup>
Bearbetningstid:	ca 30 minuter (20°C)
Gångbar:	Ca 1½ timme efter läggning (20°C)
Kultryckhållfasthet:	1 dygn: 40 N/mm <sup>2</sup> , 3 dygn: 60 N/mm <sup>2</sup> , 7 dygn: 80 N/mm <sup>2</sup> , 28 dygn: 100 N/mm <sup>2</sup>
Förpackning:	Säck 25 kg
Lagring:	Förvaras torrt. 12 månader i öppnad förpackning
Artikelnr:	Se ARDEX hemsida
EAN-nr.	Se ARDEX hemsida