



## ARDEX GK

### Hurtig klinkerfug

- Til fugebredder fra 4 mm
- Tåler høy mekanisk belastning
- Kan belastes hurtig
- Synker ikke og vaskes ikke ut av fugen
- Fugesløret brenner ikke fast på flisene

#### BRUKSOMRÅDE

ARDEX GK brukes til fuging av:

- Keramiske fliser
- Naturstein
- Betongstein
- Skifer
- Glassbyggestein

På gulv- og veggflater i lagerlokaler, kjøpesentra, svømmebasseng (ikke terapibasseng), balkonger og terrasser, verksteder og drikkevannsbasseng. ARDEX GK brukes til fugebredder fra 4 mm. ARDEX GK brukes innen- og utendørs.

#### FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

Fugene skal være tørre, rene og fri for støv, smuss, olje og andre vedheftsreducerende midler.

#### BLANDING

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

Blandingsforhold:

25 kg ARDEX GK : ca. 4 liter vann.

#### BEARBEIDING

ARDEX GK påføres flisene med et fugebrett, som trekkes diagonalt over fugene. Selv dypere fuger kan fylles i en operasjon uten å synke. På større gulvflater bør fugemassen påføres med en gummisvaber. Om nødvendig kan det etterstrøs med ARDEX GK pulver. Etter at fugemassen er dratt ut skal overflaten straks vaskes. Til rengjøring brukes en svamp og rikelig med rent vann, som skiftes ofte. Den korte avbindingstiden gjør det mulig å vaske etter kort tid. Første vasking av flisene bør, avhengig av temperaturen, foretas 20-40 minutter etter fugingen. Det resterende fugesløret er etter tørkingen lett å fjerne med en svamp og vann eller med sagflis og en kost.

Rester av fugemasse fra etterstrøing og vask kan ikke brukes om igjen. Ved rue og profilerte flisoverflater, som f.eks. ved rustikke klinkerfliser, skal man være oppmerksom på at fugemassen ikke røres opp for tynt, og at det ikke må etterstrøs. Fugemassen kan bearbeides i ca. ½ time ved 20 °C. og skal bearbeides ved temperaturer over 5 °C.

#### BEMERK

Ved fliser med porøs overflate og matt glasur kan rester av fugemasse bli sittende i porene. Ved slike flistyper skal man gjøre en prøvefuging. I tilfeller, hvor restene av fugemassen ikke kan vaskes bort med vann på normal måte, kan overflatene syrevaskes. Fugene skal vannes, før syrevaskingen starter. Det anbefales først å undersøke om flisene tåler en syreoppløsning. Fukt fra underlaget og forskjellig sugsevne på fliskantene kan forårsake fargeforskjeller i fugene. I tilfeller anbefales en prøvefuging. Daglig rengjøring utføres med nøytrale vaskemidler.

#### KARAKTER

Grått pulver på basis av hurtig herdende sementer og spesielle fyllstoffer med maks kornstørrelse på 0,7 mm. Ved blanding med vann fåes en smidig, pastaaktig mørtel, som er lett å bearbeide, har en kort avbindingstid, vaskes ikke ut selv ved brede fuger, brenner ikke fast, har høy fyllevne og hefter fast i fugene uten rissdannelse. Fugene kan belastes hurtig.

#### TEKNISKE DATA

Blandingsforhold:

Ca. 4 liter vann : 25 kg pulver, som tilsvarer ca. 1 del vann: 1 ½ del pulver.

Egenvekt: 1,5 kg/liter.

Egenvekt (blandet: 2,2 kg/liter).

Materialforbruk: Ved fugebredde på 10 mm og fuge dybde på 5 mm:

- Fliser på 30 x 30 cm ca. 0,66 kg/m<sup>2</sup>.
- Fliser på 15 x 15 cm ca. 1,30 kg/m<sup>2</sup>.
- Fliser på 10 x 10 cm ca. 2,00 kg/m<sup>2</sup>.

Bearbeidingsstid: Ca. ½ time ved 20 °C.

Gangbar: Ca. 1 ½ time etter fuging ved 20 °C.

Kuletrykkshardhet:

Etter 1 døgn ca. 40 N/mm<sup>2</sup>.

Etter 3 døgn ca. 60 N/mm<sup>2</sup>.

Etter 7 døgn ca. 80 N/mm<sup>2</sup>.

Etter 28 døgn ca. 100 N/mm<sup>2</sup>.

Emballasje: Sekker á 25 kg.

Lagring: I tørre rom i opp til 12 mnd. i uåpnet originalemballasje.

#### Farger

grå  
antrasitt

