



ARDEX G10

PREMIUM flex-fugemørtel 1 - 6

- Cementbaseret fugemørtel
- Til fugning af fliser af keramik, glasfliser, natur- og betonstensfliser, mosaik af glas, porcelæn og keramik
- Forbedret farvestabilitet
- Til fugebredder fra 1 - 6 mm
- God vedhæftning til flisekanter
- Let forarbejdning og høj fyldeevne
- Med langt vaskeinterval 15 - 45 min.



Anvendelsesområde

Inden- og udendørs på væg og gulv. Til fugning af fliser og klinker af:

- Fint stentøj og stentøj
- Natur- og betonstensfliser
- Glas- og glasmosaik
- Til fugebredder fra 1 - 6 mm.

Forbehandling af underlaget

Fugerne skal være tørre, rene og fri for støv, snavs, olie og andre skillemidler. Fugerne skal have en ensartet dybde før påføring af ARDEX G10.

Blanding

I en ren beholder hældes rent, koldt vand og ARDEX G10 tilsættes under kraftig omrøring, til der opnås en smidig, pastaagtig mørtel uden klumper.

Alternativt kan oprøringen også ske direkte i ARDEX G10-spanden. Hertil anbefales maskinel oprøring med egnet omrører. Efter en modningstid på 2 - 3 minutter oprøres blandingen igen intensivt.

Blandingsforhold

5 kg ARDEX G10 : Ca. 1,7 l vand.

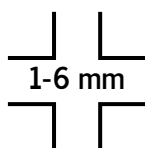
Forarbejdning

Mørtlen har en høj fyldeevne og fylder fugerne let. Fugemassen påføres fliserne med et fugebræt eller en blød gummispartel, som trækkes diagonalt på fugerne.

Når fugemassen er størknet tilstrækkeligt, kan ARDEX G10 afvaskes med en svamp eller svampebræt.

Afvaskningen kan foretages mellem 15 - 45 min. efter, at fugemørtlen er påført. Vask indtil fugerne bliver glatte, jævne og ensartede, og fliserne er rene.

I tilfælde, hvor mørtlen på fliserne er begyndt at tørre, fugtes hele arealet, før selve afvaskningen foretages. Det resterende fugeslør er efter opfugtningen let at fjerne med svamp og vand.



En almindelig blomstersprøjte er velegnet til at fugte arealet. Herved påføres en jævn vandfilm på hele det areal, som skal afvaskes. Samtidig undgås overskudsvand i forbindelse med forvandingen, og risikoen for misfarvning reduceres. Resterende fugeslør kan senere fjernes ved hjælp af en fugtig svamp.

Mørtlen kan forarbejdes i ca. 30 min. ved en temperatur på +20 °C Højere temperaturer forkorter forarbejdningstiden og lavere temperaturer forlænger forarbejdningstiden.

ARDEX G 10 skal forarbejdes ved temperaturer over +5 °C.

Bemærk

På ru og porøse fliser og klinker kan rester af fugemørtel sætte sig fast på overfladen. I disse tilfælde anbefales derfor at udføre prøvefugning, inden det egentlige fugearbejde udføres.

Cementbaserede fuger er ikke syrebestandige. Brug af syreholdige rengøringsmidler, som indeholder f.eks. citronsyre, eddikesyre eller andre syreformer, kan på sigt beskadige fugerne. Grundlæggende anbefales det at bruge neutrale eller let alkaliske rengøringsmidler til rengøring af flisebelægninger.

Generelt gælder

I kur- og svømmebade og ved fugning af andre hårdt belastede områder anbefales det at anvende ARDEX WA epoxyfuge eller ARDEX RG 12 epoxyfuge i stedet for cementbaserede fugematerialer.

Trods den forebyggende beskyttelse mod skimmelsvamp, er det alligevel vigtigt at rengøre og pleje fugerne grundigt og regelmæssigt.

Karakter

Cementbaseret, premium fugemørtel med specielle fyldstoffer og additiver til fine fugeoverflader. Ved oprøring med vand fås en smidig, pastaagtig mørtel, der har optimale forarbejdningsegenskaber samt høj fyldeevne og forbedret farvestabilitet.

ARDEX G10 er uafhængig af de valgte flisers vandoptag. Uanset flisetype kan fugeslammet sidde mellem 15 og 45 min. inden, der skal vaskes af. Fugen hæfter fast i fugerne uden revnedannelse.

ARDEX G10 opnår efter hærkning vand- og smudsafvisende egenskaber, hvilket resulterer i en fuge, som er nem at vedligeholde og ikke misfarves i samme grad som andre cementbaserede fuger.

Fugemassens store elasticitet og gode vedhæftning til flisekanterne nedsætter risikoen for spændingsopbygninger og derved på revnedannelser i fugen.

Tekniske data:

Blandingsforhold:	Ca. 1,7 l vand : 5 kg pulver.
Vægtfylde:	Ca. 1,1 kg/liter.
Vægtfylde (blandet):	Ca. 1,8 kg/liter.
Materialeforbrug:	Ved fliser med fugebredde på 3 mm og fuge dybde på 5 mm: 60 x 60 cm ca. 0,1 kg/m ² 30 x 60 cm ca. 0,15 kg/m ² 30 x 30 cm ca. 0,2 kg/m ² 15 x 15 cm ca. 0,35 kg/m ² 10 x 10 cm ca. 0,45 kg/m ²

Materialeospild: Der må påregnes et materialeospild i form af overskydende fugemasse på fliserne på 0,05 - 0,10 g/m² afhængig af overfladens beskaffenhed og arbejdsmetode.

Forarbejdningstid (+20 °C):	Ca. 30 min.
Gangbar (+20 °C):	Efter ca. 3 timer.
Kugletrykshårdhed:	Efter 1 dag: Ca. 27 N/mm ² Efter 3 dage: Ca. 43 N/mm ² Efter 7 / 28 dage: Ca. 48 N/mm ²
Egnet til gulvvarme:	Ja.
Mærkning iht. GGVSEB/ADR:	Ingen.
Emballage:	Spande á 5 kg. Sække á 12,5 kg.
Lagring:	I uåbnet emballage i tørre rum. Lagringstid: Se næste side.
Mal-kode:	00-4

Leveres i farverne:
hvid
pergamon
sølvgrå
lysegrå
sandgrå
cementgrå
grå
stengrå
basalt
antracit
jasmin
sandbeige
bahamabeige
jurabeige
Siena
gråbrun
balibrun
mørkebrun

Lagringstid 12 måneder	Lagringstid 24 måneder
ARDEX G10 sølvgrå, 12,5 kg sæk	ARDEX G10 hvid, 5 kg spand
ARDEX G10 grå, 12,5 kg sæk	ARDEX G10 pergamon, 5 kg spand
ARDEX G10 cementgrå, 12,5 kg sæk	ARDEX G10 sølvgrå, 5 kg spand
ARDEX G10 basalt, 12,5 kg sæk	ARDEX G10 lysegrå, 5 kg spand
ARDEX G10 antracit, 12,5 kg sæk	ARDEX G10 sandgrå, 5 kg spand
	ARDEX G10 grå, 5 kg spand
	ARDEX G10 stengrå, 5 kg spand
	ARDEX G10 cementgrå, 5 kg spand
	ARDEX G10 basalt, 5 kg spand
	ARDEX G10 antracit, 5 kg spand
	ARDEX G10 jurabeige, 5 kg spand
	ARDEX G10 bahamabeige, 5 kg spand
	ARDEX G10 balibrun, 5 kg spand
	ARDEX G10 gråbrun, 5 kg spand
	ARDEX G10 jasmin, 5 kg spand
	ARDEX G10 mørkebrun, 5 kg spand
	ARDEX G10 sandbeige, 5 kg spand
	ARDEX G10 siena, 5 kg spand