



ARDEX K 2000 F

Fiberavjämningsmassa

- Självutjämnande och spänningsfattig
- Optimala flytegenskaper
- Mycket lämplig till pumpning
- Skikttjocklekar från 3–30 mm



Användningsområde

ARDEX K 2000 F är en finkornig, cementbaserad allroundavjämningssmassa. Den är spänningsfattig och ger en mycket jämn och slät yta. ARDEX K 2000 F används i till exempel bostäder, offentliga lokaler med normal belastning och i industrier med lätt belastning.

Använd ARDEX K 2000 F vid avjämning och upprätning av undergolv, mindre nivåskillnader upp till 30 mm. Kan användas på cementbaserade underlag och anhydritunderlag, terrazzo samt på klinkerbeläggningar. Endast för användning inomhus, får inte användas utomhus eller i ständigt fuktbelastade utrymmen. När toppbeläggningen ska bli av hårdplasttyp, epoxi eller andra beläggningar med stark krympspänning ska följande golvavjämningssprodukter användas: ARDEX K 5, ARDEX K 39, ARDEX K 55, ARDEX K 80, ARDEX K 301 MIX samt ARDEX A 46 + ARDEX E 100.

Egenskaper

ARDEX K 2000 F är gångbar efter ca 3 timmar och beläggningsbar, se faktaruta. ARDEX K 2000 F är lätt att använda och flyter ut mycket bra.

Underlaget

Underlaget ska vara torrt, fast och bärkraftigt samt fritt från damm, smuts och andra skiljemedel eller föroreningar som kan förhindra vidhäftning.

Lösa och porösa delar av underlaget ska alltid avlägsnas. Innan avjämning påbörjas ska underlaget alltid primas. Prima med lämplig ARDEX-primer, följ anvisningarna i produktbladen. Var noggrann med att primern får torka till en tunn och klar film innan avjämning.

Följ alltid branschnormer och anvisningar från beläggningsleverantören vid beläggning på ARDEX K 2000 F.

Blandning

Blandningsförhållande: 4,0 liter vatten till 20 kg ARDEX K 2000 F. Vid spackling på träbaserade underlag ska ARDEX E 25 tillsättas i blandningsvattnet i blandningsförhållande 3,0 liter vatten + 1,75 liter ARDEX E 25. Blanda alltid i ren behållare med kallt rent vatten. Blanda pulver och vatten kraftigt till en smidig och lättflytande massa utan klumpar. Bearbetningstiden för massan är ca 30 minuter vid 20°C. Vid lägre temperatur förlängs och vid högre temperatur förkortas bearbetningstiden.

Arbetssätt

ARDEX K 2000 F läggs inomhus vid temperaturer över 5°C. Vid pumpning var observant på vatteninställningen och kontrollera flytvärden kontinuerligt, se faktaruta. Vattentillsättning ska motsvara 4,0 liter vatten per 20 kg pulver.

Observera

Undvik alltför snabb uttorkning som kan uppstå som en följd av till exempel drag, solbestrålning eller användning av byggtork. Vid avjämning utan toppbeläggning bör ytan skyddas med diffusionsöppen färg, vax eller olja avsedd för avjämningsmassor för att skydda ytan mot slitage, fukt och eller annan påverkan. I tveksamma fall utför en provspackling.

Svanenmärkt byggande
HPP

Produkten är listad i husproduktportalen och kan användas i Svanenmärkt byggande.

SCDP

Produkten är ett deklarerat item i SCDP för Nya byggnader gen. 4.

Tekniska data

Blandningsförhållande:	Ca 4,0 liter vatten till 20 kg pulver
Densitet:	1,25 kg/liter
Densitet blandad:	Ca 1,6 kg/liter
Förbrukning:	Ca 1,6 kg/m ² /mm
Bearbetningstid:	Ca 30 minuter (20°C)
Gångbar:	Ca 3 timmar (20°C)
Beläggningsbar:	Vid 5 mm ca 1–2 dygn (20°C) Vid 10 mm ca 2–5 dygn (20°C) Vid 30 mm ca 14 dygn (20°C)
Tryckhållfasthet:	28 dygn: 30 MPa enligt DIN 1164 / C 30 enligt EN 13813 / 30 MPa
Böjdraghållfasthet:	28 dygn: 10 MPa enligt DIN 116 / F5 enligt EN 13813 / 10 MPa
Brandklass.:	E
Flytvärde ARDEX:	42 cm
Förpackning:	Säck 20 kg Storsäck 1 000 kg
Lagring:	Förvaras torrt 12 månader i oöppnad förpackning.
Artikelnummer:	
Säck 20 kg	32766
Storsäck 1 000 kg	42005
GTIN-nummer:	
Säck 20 kg	5703193327668
Storsäck 1 000 kg	5703193420055

	
ARDEX Skandinavien A/S Marielundvej 4 2730 Herlev Danmark 13	
20225 EN 13813:2002 ARDEX K 2000 Self Leveling Flooring Compound EN 13813-CT-C25-F5	
Compressive strength:	≥ 25 N/mm ²
Flexural strength:	≥ 5 N/mm ²
Abrasion resistance according to	NPD
Böhme:	NPD
Tensile adhesion strength:	NPD
pH value:	E
Reaction to fire:	