



ARDEX K 2000

Plastförstärkt avjämningsmassa

- Självutjämnande och spänningsfattig
- Optimala flygegenskaper
- Mycket lämplig till pumpning
- Lagtjocklekar 3–30 mm
- Emissionstestad, bidrar till en god inomhusmiljö



Användningsområde

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

Använd ARDEX K 2000 vid avjämnning och upprätning av undergol, mindre nivåskillnader upp till 30 mm. Kan användas på cementbaserade- och anhydritunderlag, terrazzo samt på klinkerbeläggningar.

Endast för användning inomhus, får inte användas utomhus eller i ständigt fuktbelastade utrymmen.

När toppbeläggningen ska bli av härdplasttyp, epoxi eller andra beläggningar med stark krympspänning ska följande golvavjämningsprodukter 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 är gångbar efter ca 3 timmar och beläggningsbar, se faktaruta. ARDEX K 2000 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 avjämnning 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 avjämnning. Följ alltid branschnormer och anvisningar från beläggningsleverantören vid beläggning på ARDEX K 2000.

Blandning

Blandningsförhållande: 5,0 liter vatten till 25 kg ARDEX K 2000. 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.

Arbetsätt

ARDEX K 2000 läggs inomhus vid temperaturer över 5°C. Vid pumpning var observant på vatteninställningen och kontrollera flytvärden kontinuerligt, se faktaruta. Vattentillsättning ska motsvara 5 liter vatten per 25 kg pulver. I tveksamma fall utför en provspackling.

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. Detta för att skydda ytan mot slitage, fukt eller annan oönskad påverkan.

Hållbart byggande

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

Tekniska data

Blandningsförhållande:	5,0 liter vatten till 25 kg pulver
Densitet:	1,25 kg/liter
Densitet blandad:	1,6 kg/liter
Förbrukning:	1,6 kg/m ² /mm
Bearbetningstid:	ca 30 minuter (20°C)
Gångbar:	ca 3 timmar (20°C)
Beläggningssbar:	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 27 N/mm ² enligt DIN 1164)/C30 enligt EN 13813
Böjdraghållfasthet:	28 dygn 10 N/mm ² enligt DIN 1164/ F5 enligt EN 13813
Brandklass:	E
Förpackning:	Säck 25 kg
Lagring:	Förvaras torrt. 12 mån i oöppnad förpackning
Artikelnummer:	31454
EAN-nummer:	5703193202255

CE	
ARDEX Skandinavien A/S Marielundvej 4 2730 Herlev Denmark 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 Böhme:	NPD
Tensile adhesion strength:	NPD
pH value:	NPD
Reaction to fire:	E