



ARDEX K 22 F

Avjämningsmassa för kritiska underlag

- Speciellt lämplig till råbetong, slipsatser, anhydrit, gjutasfalt, hårt asfaltslim samt spånskivor
- Självutjämnande, spänningsfattig golvspackelmasa
- Fiberförstärkt
- Skikt tjocklek från 1 till 50 mm



Användningsområde

ARDEX K 22 F är en kalciumsulfatbaserad avjämningsmasa för avjämning och uträtning där underlaget kräver en spänningsfattig produkt. Lämpligt underlag är råbetong, slipsats, gips och anhydrit, gjutasfalt med mera.

ARDEX K 22 F får inte användas utomhus eller vid konstant vattenbelastade miljöer.

När toppbeläggningen ska bli av hårdplasttyp, 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. Kontakta ARDEX teknikavdelning vid frågor kring epoxibeläggningar.

Underlaget

Underlaget ska vara torrt, fast, bärkraftigt, rent och fritt från andra skiljemedel som kan förhindra vidhäftning. Innan avjämning ska underlaget alltid primas med lämplig ARDEX primer enligt anvisningar i produktblad. Primern ska torka till en tunn och klar film innan ARDEX K 22 F läggs ut. Vid beläggning av täta beläggningar ska även underkonstruktionen vara uttorkad, max 85% RF. Vid tveksamma fall rekommenderas provspackling.

Blandning

Blandningsförhållande: 5,25–5,75 liter rent, kallt vatten till 25 kg ARDEX K 22 F.

Blanda alltid i en ren behållare med kallt, rent vatten. Blanda pulver och vatten till en smidig och lättflytande massa utan klumpar.

ARDEX K 22 F kan pumpas. Pumpen ställs in enligt ARDEX instruktioner.

Bearbetningstiden är vid 20 °C ca 30 minuter. Ytan är gångbar efter ca 90 minuter och beläggningsbar efter 24 timmar vid max 3 mm tjocklek. För varje millimeter över 3 mm ökar torktiden med ytterligare 24 timmar. Ovanstående tider är baserade på 20°C och max 65% RF i luften. Högre temperaturer förkortar och lägre temperaturer förlänger bearbetningstid och torktid. Högre luftfuktighet i rummet kan förlänga uttorkningen väsentligt. ARDEX K 22 F ska läggas i minst 1,5 mm lag tjocklek och är lätt att applicera med slät eller tandad spackel. Normalt behövs ingen efterspackling eller slipning. ARDEX K 22 F kan vid behov läggas upp till 50 mm lag tjocklek.

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:	5,25–5,75 liter vatten till 25 kg pulver
Densitet:	1,2 kg/liter
Densitet blandad:	Ca 1,9 kg/liter
Förbrukning:	Ca 1,5 kg/m ² /mm
Bearbetningstid:	Ca 30 minuter (20°C)
Gångbar:	Ca 90 minuter (20°C)
Beläggningssklar:	Efter ca 24 timmar upp till 3 mm skiktjocklek. Över 3 mm plus 1 dygn/mm
Tryckhållfasthet:	28 dygn 38 MPa
Böjdraghållfasthet:	28 dygn 14 MPa
Lämplig för golvvärme:	Ja
Förpackning:	Säck 25 kg Storsäck 1 000 kg
Lagring:	Förvaras torrt. 12 mån i oöppnad förpackning
Artikelnr:	
Säck 25 kg	31455
Storsäck 1 000 kg	42270
GTIN-nummer:	
Säck 25 kg	5703193222253
Storsäck 1 000 kg	5703193422707

	
ARDEX Skandinavien A/S Marielundvej 4 2730 Herlev Denmark 13	
53209 EN 13813:2002 ARDEX K 22 F Self Leveling Flooring Compound EN 13813:CA-C35-F10	
Compressive strength:	≥ 35 N/mm ²
Flexural strength:	≥ 10 N/mm ²
Abrasion resistance according to	NPD
Böhme:	NPD
Tensile adhesion strength:	≥ 7
pH value:	E
Reaction to fire:	