



ARDEX K 33

Universalavjämningssmassa

- Med ARDURAPIDEFFEKT
- Cementbaserad avjämningssmassa för skiktjocklekar från 1,5–15 mm
- Bildar underlag för de flesta golvbeläggningarna.
- Pumpbar



Användningsområde

ARDEX K 33 är en finkornig, cementbaserad allround-avjämningssmassa. Den är spänningsfattig och ger en mycket jämn och slät yta.

ARDEX K 33 används i till exempel bostäder, offentliga lokaler med normal belastning och i industrier med lätt belastning. Använd ARDEX K 33 vid avjämning och upprätning av undergolv, mindre nivåskillnader upp till 15 mm. Kan användas på cement- och kalciumsulfat/anhydritbaserade underlag, samt på kakel- och klinkerbeläggningar, mm.

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 70 + ARDEX E 25, ARDEX K 80, ARDEX K 301 MIX, samt ARDEX A 46 + ARDEX E 100. Godkänd för golvvärme. Endast för användning inomhus.

Egenskaper

ARDEX K 33 har ARDURAPIDEFFEKT, dvs. den härdar snabbt och den binder blandningsvatten

ARDEX K 33 är gångbar efter ca 2–3 timmar och beläggningssklar med fuktkänsliga material efter 1 dag upp till 10 mm skiktjocklek. Över 10 mm krävs ca 3 dagar. Plattsättning i diffusionsöppen lösning kan normalt ske när ytan är gångbar. ARDEX K 33 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 enligt anvisningar i respektive produktblad. Var noggrann med att primern får torka till en tunn och klar film innan ARDEX K 33 läggs ut. Innan avjämning med ARDEX K 33 ska underlaget vara uttorkat till rätt fuktnivå för den kommande beläggningen. Följ alltid branschnormer och ARDEX instruktioner vid arbeten med ARDEX K 33.

Blandning

Vattenbehov: 4,6 liter vatten till 20 kg ARDEX K 33. 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.

ARDEX AB
Staffans väg 6A
192 78 Sollentuna
Tel 08-556 315 50
kundservice@ardex.se
www.ardex.se



Arbetssätt

ARDEX K 33 läggs inomhus vid temperaturer över 5°C. Vid avjämning används bredspackel eller fintandad spackel. Även piggroller kan användas.

Sandstillsättning

Vid lagtjocklekar över 15 mm kan ARDEX K 33 drygas ut med ARDEX ALLROUNDSAND. Blandning med sand: Börja med 4,6 liter vatten, fyll sedan på med ca 8 kg ARDEX ALLROUNDSAND (0,8–1,2 mm). Blanda sedan i 20 kg ARDEX K 33-pulver under kraftfull maskinvispning, detta till en smidig och massa utan klumpar.

Pumpning

Vid pumpning kontrollera separata instruktioner från ARDEX. Rätt - utrustning, vatteninställning och övriga förutsättningar är ett måste för ett optimalt slutresultat.

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 målas med diffusionsöppen färg för att skydda ytan mot slitage, fukt och eller annan påverkan. ARDEX K 33 får inte användas utomhus, vid tillskjutande fukt eller i ständigt fuktbelastade utrymmen.

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

Vattenbehov:	4,6 liter vatten till 20 kg pulver
Volymdelar:	1 del vatten till 3,75 delar 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 2 – 3 timmar (20°C)
Beläggningsklar, fuktkänsliga material:	
1,5 – 10 mm	1 dag (20°C)
11 – 15 mm	Upp till 3 dagar (20°C)
Tryckhållfasthet:	1 dygn 15 MPa 7 dygn 25 MPa 28 dygn 33 MPa
Böjdraghållfasthet:	1 dygn 4 MPa 7 dygn 6 MPa 28 dygn 9 MPa
Förpackning:	Säck 20 kg
Lagring:	Förvaras torrt. 12 mån i oöppnad förpackning
Artikelnummer:	38319
GTIN-nummer:	5703193383190



ARDEX Skandinav A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Denmark

13

53122

EN 13813:2002

ARDEX K 33

Cementitious screed for internal use
EN 13813:CT-C30-F7; Polymer-modified

Reaction to fire:	A2-s1
Release of corrosive substances:	CT
Water permeability:	NPD
Water vapour permeability:	NPD
Compressive strength:	C30
Flexural strength:	F7
Wear resistance according to BCA:	NPD
Sound insulation:	NPD
Sound absorption:	NPD
Thermal resistance:	NPD
Chemical resistance:	NPD

08-2026