



ARDEX K 75

Grovavrettingsmasse

- Velegnet til lagtykkelser fra 4 – 50 mm
- Til oppbygging av fall
- Gode bearbeidingsegenskaper
- Velegnet til gulvvarme
- Spenningsfattig

BRUKSOMRÅDE

ARDEX K 75 er en spenningsfattig, lettflytende grovavrettingsmasse til oppretting og utjevning av undergulv før legging av gulvbelegninger. Velegnet til råbetong, betonelementer, sementpuss og anhydrit, samt gamle sparkelmasser og til oppbygging av fall mot avløp og lignende. Er også velegnet til innstøping av lavtbyggende varmekabler. Ved legging av flytende tregulv skal avrettingsmassen dekket med en tett fuktspærre, f.eks. en 0,20 mm plastfolie med tapede skjøter med minst 200 mm overlapp. Kun til innendørs bruk.

FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

Underlaget skal være tørt, fast, bæredyktig, ru og fritt for vedheftsreducerende midler. Til opprettings- og utjevningssoppgaver med pumping anbefales det å sette nivåhøyder for å styre det ferdige resultat. Priming foretas etter anvisningene i databladet for ARDEX P 51, eller P 82. Ved legging av tette gulvbelegninger skal underkonstruksjonen være vedvarende tørr. I tvilstilfeller anbefales en prøveavretting.

BLANDING

ARDEX K 75 kan legges ved hjelp av alle normale typer snekke- eller stempelpumper, som har en kapasitet på min. 40l/min. Ved pumping innstilles vannmengden til 15 - 16 % vanntilsetning, som svarer til ca. 3,75 - 4 l vann pr. 25 kg pulver. Flyteegenskapene avhenger av hvor effektivt det blandes og kan variere fra pumpe til pumpe.

Ved manuell legging blandes 25 kg ARDEX K 75 med 3,75 - 4,0 liter vann i et 30 liters blandekar til en klumpfri masse.

Til oppbygging av fall reduseres vanntilsetningen med ¼ til ½ liter vann pr. 25 kg pulver.

BEARBEIDING

Før avrettingen starter skal ARDEX stopplister monteres mot tilstøtende rom, avløp og gjennomføringer. ARDEX K 75 kan i én arbeidsgang legges i lagtykkelser fra 4 – 50 mm. ARDEX K 75 kan bearbeides ved temperaturer over 5°C. Ved manuell legging: ARDEX K 75 er lett å legge med glatt- eller tannsparkel, og flyter så godt sammen at det normalt ikke skal foretas ettersparkling eller sliping.

Ved pumping:

Avrettingsmassen pumpes ut på gulvet i baner og overflaten avrettes med glattsparkel. Står pumpen stille i mer enn 15 – 20 minutter skal maskinen og slanger rengjøres.

BEMERK

ARDEX K 75 kan ikke brukes utendørs eller på vedvarende fuktbelastede områder. ARDEX K 75 må ikke tilsettes ytterligere sand.

KARAKTER

Pulver med spesialsementer, fyllstoffer og plast med god dispergeringsevne. Ved blanding med vann fås en smidig, lettflytende, spenningsfattig masse, som selv danner en glatt og plan overflate uten sprekker.

TEKNISKE DATA

Blandingsforhold:

Ca. 3,75 - 4,0 liter vann : 25 kg pulver.

Egenvekt: 1,45 kg/liter.

Egenvekt (blandet): 2,2 kg/liter.

Materialforbruk: Ca. 1,7 kg pulver pr. m²/mm.

Bearbeidingsstid: Ca. 30 minutter ved 20 °C.

Gangbar: Etter ca. 2 timer ved 20 °C.

Belegningsklar: Etter ca. 24 timer ved 20 °C.

Trykkstyrke (DIN 1164):

Etter 28 døgn ca. 27 N/mm².

Bøystrekkstyrke:

Etter 28 døgn ca. 7 N/mm².

Emisjonsklassifisering: M1 (RTS).

Emballasje: Sekker á 25 kg.

Lagring: I tørre rom i opp til 12 mnd. i uåpnet originalemballasje.

