



ARDEX K 60

Selvutjevnenende avrettingsmasse på lateks-basis

- Sementbasert, selvutjevnenende og fleksibel
- Kan brukes på nesten alle underlag uten priming
- Optimal til kritiske underlag, reparasjons- og renoveringsoppgaver
- Vannfast og fuktbestandig



ARDEX SYSTEMPRODUKT

Særlig god vedheft oppnås ved bruk sammen med ARDEX gulvlim.

BRUKSOMRÅDE

Innendørs på gulv. Til avretting og oppretting av:

- Gulvvarmesystemer med lav byggehøyde
- Bordgulv, kryssfiner og sponplategulv
- Metallunderlag
- Underlag med gamle, vannfaste rester av lim
- Sparkel- og avrettingsmasser, anhydritt, betong, støpeasfalt
- Gamle keramiske fliser samt andre kritiske blandingsunderlag før legging av tekstile gulvbelegg, gummibelegg, linoleum, PVC- og CV-belegg, ferdigparkett samt keramiske fliser.

Til oppretting og avretting av våtrom før legging av elastiske belegg - direkte på membraner som f. eks. ARDEX S 7 Flex, ARDEX 8+9 og ARDEX SK 100 W TRICOM membranduk. Til avretting i lagtykkelser opp til 5 mm direkte på ARDEX EP 2000 fuktsperrer/epoksygrunning. Sandstrøing av EP 2000 kan sløyfes, hvis det avrettes maks. 24 timer etter siste lag epoksy er påført.

Til oppretting og sparkling direkte på betong og råbetongdekker før påføring av fuktsperrer, f. eks. ARDEX EP 2000 fuktsperre/epoksygrunning. Selvutjevnenende og sprekkefri selv i tykke lag.

FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

Underlaget skal være fast, bæredyktig, ru og fri for vedheftsreduerende midler. Bløte eller ikke fastsittende limrester skal fjernes. ARDEX K 60 kan brukes på mange vanlige underlag uten priming. Sugende underlag, spesielt anhydrittgulv, skal primes med ARDEX

P 51 primer eller ARDEX P 4 hurtigtørrende primer og heftbro, før avretting med ARDEX K 60. Kritiske underlag som f. eks. OSB-plater, kryssfinerplater, magnesittgulv og ikke sandstrødd støpeasfalt, skal primes med ARDEX P 82 2-komponent primer eller ARDEX P 51 fortynnet med ½ del vann før det avrettes med ARDEX K 60.

I tilstilfelle anbefales det først å utføre en prøve.

BLANDING

Lateks-komponenten ristes godt, før den helles i et rent blandekar. Deretter tilsettes pulveret under kraftig omrøring til det oppnås en lettflytende masse uten klumper. Til blanding av 20 kg ARDEX K 60 pulver brukes 4,8 kg ARDEX lateks-komponent. Ved mindre mengder blandes 1 volumdel lateks med 3 volumdel pulver.

ARDEX K 60 massen kan bearbeides i ca. 20 min. ved en temperatur fra +10 °C til +20 °C. Lavere temperaturer forlenger og høyere temperaturer forkorter bearbeidingsstiden.

På tette underlag, som f. eks. støpeasfalt, skal ARDEX K 60 legges i min. 3 mm og maks. 10 mm lagtykkelse over hele arealet for å sikre en ensartet sugeevne i underlaget for etterfølgende påføring av gulvlim.

ARDEX K 60 kan legges i lagtykkelser opp til 15 mm i én arbeidsgang uten sandtilsetning. Ved legging i lagtykkelser på mer enn 15 mm og høyst 30 mm skal det blandes 0-8 mm vasket og ovnstørket sand i blandingsforholdet 1 del ARDEX K 60 : 0,5 deler sand.

Avrettingsmassen påføres og fordeles med en tannsparkel og ettergåås med en piggrulle. Avrettingsmassen flyter selv sammen og danner en glatt overflate.

AVRETNING AV STØPEASFALT

ARDEX K 60 er velegnet til avretting i inntil 10 mm lagtykkelse på underlag av støpeasfalt med en stempelinntrengingsdybde på max. 1,5 mm.

GENERELLE RÅD

ARDEX K 60 skal beskyttes mot direkte sollys og trekk for å forhindre for hurtig uttørking. Verktøy og blandekar rengjøres med vann straks etter at massen er påført underlaget.

BEMERK

ARDEX K 60 kan ikke brukes utendørs eller på arealer med vedvarende fuktbelastning.

ARDEX K 60 tørker og herder hurtig. Ved lagtykkelser opp til 5 mm kan gulvbelegg legges etter et døgn ved temperaturer på +18 °C til +20 °C. Ved lagtykkelser opp til 10 mm vil massen være uttørket og klar til alle former for belegg etter to døgn. Keramiske fliser ol. kan legges når massen er gangbar. Fuktfølsom naturstein må dog ikke legges før massen er uttørket. ARDEX K 60 kan bearbeides ved temperaturer over +5 °C.

BEMERK

EUH 208: Innhold: 5-chlor-2-methyl-isothiazolin-3-on og 2-methyl-isothiazolin-3-on (3 : 1). Kan gi allergiske reaksjoner.

KARAKTER

ARDEX K 60 er en selvutjevne 2-komponent avrettingsmasse på lateksbasis, bestående av pulver og en lateks-komponent. ARDEX K 60 har gode flyteegenskaper og fremragende egenskaper i forhold til vedheft, fleksibilitet og vannbestandighet.

Ved blanding av de to komponenter fås en smidig masse, som gir en glatt og plan overflate, som kan bearbeides i ca. 20 minutter og er gangbar etter ca. 2-3 timer. ARDEX K 60 herder ved uttørking til en meget spenningsfattig, fleksibel masse, slik at sprekke-dannelser unngås selv i tykke lag.

Tekniske data:

Blandingsforhold:	4,8 kg lateks: 20 kg pulver, tilsvarende ca. 1 volumdel lateks : 3 volumdeler pulver
Egenvekt:	Ca. 1,3 kg/l
Materialforbruk:	Ca. 1,6 kg masse pr. m ² /mm, en sekk + en dunk rekker til ca. 5 m ² ved en lagtykkelse på 3 mm
Bearbeidingsstid:	Ca. 20 min. ved 20 °C
Gangbar:	Etter ca. 2 timer ved 20 °C
Belegningsklar:	Ved 20 °C og en relativ luftfuktighet <65% Opp til 3 mm ca. 12 timer Opp til 5 mm ca. 24 timer Opp til 10 mm ca. 48 timer Opp til 15 mm ca. 96 timer
Trykkstyrke:	Etter 28 døgn ca. 15 N/mm ²
Bøvestrekkstyrke:	Etter 28 døgn ca. 4,5 N/mm ²
Velegnet til rullehjulstrafikk:	Ja
Velegnet til gulvvarme:	Ja
Levering:	Plastdunker à 4,8 kg lateks og sekker à 20 kg pulver
Lagring:	ARDEX K 60 pulver lagres i tørre rom. Kan lagres ca. 9 mnd. i originalemballasjen. ARDEX K 60 lateksemulsjon oppbevares frostfritt. Kan lagres ca. 9 mnd. i originalemballasjen.