



ARDEX AF 2270

Ledende universallim til elastiske og tekstile gulvbelægninger

- Meget store anvendelsesmuligheder
- Meget miljøvenlig
- Kan anvendes under tekstil-, linoleum- og gummibelægninger uden ledende grundning
- Opløsningsmiddelfri



ARDEX systemprodukt: Særlig god vedhæftning opnås ved anvendelse med ARDEX spartelmasser. Anvendt med andre ARDEX produkter med betegnelsen EMICODE EC1, opnås optimale betingelser for en miljøvenlig og lugtfri konstruktion. Uskadelig for mennesker og miljø efter udtørring.

Anvendelsesområde

Indendørs. Gulve.

Ledende dispersionsklæber til klæbning af ledende:

- Tekstilbelægninger
- Nålefiltbelægninger
- Linoleumsbelægninger
- PVC-belægninger
- Gummibelægninger op til 3,5 mm lagtykkelse

på sugende underlag indendørs

ARDEX AF 2270 er kendetegnet ved dens universelle anvendelsesmuligheder samt gode begyndelses- og slutstyrke.

Sammensætning

Acrylat-dispersion med additiver til forbedret vedhæftning og forarbejdning. Klæbrig med specialfibre til opnåelse af elektrisk lednings-evne. Meget lav emission iht. GEV-retningslinjerne.

Forbehandling af underlaget

Underlaget skal være jævnt, vedvarende tørt, fast, bæredygtigt, fri for skillemidler og uden revner samt træk- og trykfast.

Ved limning på betonunderlag skal Gulvbranchens retningslinjer vedrørende fugtindhold, temperaturer m.m. overholdes. Eventuel

spartling og opretning af underlaget udføres med en egnet ARDEX spartelmasse og dertil hørende priming.

Forarbejdning

ARDEX AF 2270 og gulvbelægningen skal akklimatiseres inden lægning. Belægningerne skal være spændingsfrie. Klæberen påføres jævnt på det forberedte underlag ved hjælp af en tandspartel. Det er vigtigt at undgå overlappende limspor.

Tekstile belægninger og linoleum lægges i den våde lim indenfor 5 til 20 minutter, PVC- og gummibelægninger i halv våd lim. Alle belægninger masseres godt fast.

Efter ca. 30 min. tromles belægningen; vanskelige belægninger kræver dog, at der tromles med det samme og igen når der er opnået en god klæbeeffekt for at opnå god vedhæftning. Sørg for, at der er limafsmitning på hele belægningens bagside.

Bemærk: Svejsninger må tidligst udføres efter 24 timer. Vær opmærksom på belægningsproducenternes vejledninger samt de gældende normer og regler. I tvivlstilfælde, anbefales det at lave et prøvefelt. Ved stående spartling og limning opnås en glattere overflade med færre spartelslag.

Antistatisk lægning

Antistatiske belægninger klæbes direkte på det forberedte underlag.

Ledende lægning

Ved påkrævet ledende lægning skal der pr. 30 m² lægges et ca. 1 m langt kobberbånd, som skal jordes. Jordafledningsstedet skal aftales på forhånd og jordingen skal foretages af en fagmand.

ARDEX Skandinavien A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Tlf: +45 44 88 50 50
ardex@ardex.dk
www.ardex.dk



Tekstilbelægninger og linoleum

Lægning af tekstilbelægninger eller linoleum foretages direkte på det forberedte underlag.

PVC-belægninger

Banebelægninger med tilstrækkelig tværledningsevne kan klæbes direkte på det forberedte underlag med ARDEX AF 2270. For andre banebelægninger eller PVC fliser samt ved brugen af konstruktioner med gulvvarme, skal lægningen foretages på kobberbåndet.

Gummibelægninger

Montér selvklæbende kobberbånd på underlaget i midten af hver belægningsbane. Forbind enderne med ca. 25 cm vægafstand og pr. 30 m² med tværbånd og sørg for jording.

Bemærk: Vær opmærksom på at der kan være afvigende forskrifter fra belægningsproducenten, som skal følges. Gulvbranchens regler på området skal altid følges. I tvivlstilfælde anbefales det først at lave en prøvelimning. Eventuel huddannelse på limen (fx pga. opbevaring under forkerte forhold eller efter ibrugtagelse) skal fjernes, og må ikke omrøres sammen med resten af limen.

Anbefalet tandspartel og limmængde

Der skal altid anvendes en tandspartel, som sikrer, at belægningens bagside dækkes med tilstrækkelig lim. Ved anvendelse af materiale, som er groft struktureret, eller såfremt undergulvet har grove porer, kan det være nødvendigt at anvende en større tandspartel.

Til PVC-baner og kautsjukbelægninger bruges den fine side af tandspartlen:



TKB S7
Forbrug: 280 g/m² - 330 g/m²

Til tekstile belægninger og linoleum bruges den grove side af spartlen:



TKB S2
Forbrug: 350 g/m² - 420 g/m²

Til belægninger med stærk struktureret bagside kan brugen af en endnu grovere tandspartel være nødvendig:



TKB 25
Forbrug: 500 g/m² - 600 g/m²

Forbrugsmængderne opgjort ved anvendelse af TKB limklinge på ARDEX spartelmasse.

Tekniske data:

Materialeforbrug:	250 - 600 g/m ² afhængig af belægningens bagside og den brugte tandspartel
Temperatur:	Ikke under + 15 °C
Relativ luftfugtighed:	Ikke over 75 %
Afluftningstid:	5-15 min.
Monteringstid:	5-40 min. Lavere temperaturer og højere relativ luftfugtighed forlænger de angivne tider og kan resultere i, at fugtighed spærres inde. De angivne tider gælder ved en temperatur på 18 °C og en relativ luftfugtighed (RF) på 65 %.
Rengøringsmiddel:	Før hærkning: ARDEX CW rengørings-servietter.
Velegnet til kontorstole:	Ja (i henhold til DIN EN 12 529)
Velegnet til gulvvarme:	Ja
Levering:	Spande á 12 kg netto
Lagring/holdbarhed:	Køligt, men frostfrit. Åbnede emballager lukkes tæt igen, og restmateriale anvendes indenfor kort tid. Holdbarhed ca. 12 måneder i originalemballagen.
EMICODE:	EC1 PLUS - meget miljøvenlig
GISCODE:	D1 - opløsningsmiddelfri
MAL-kode: (1993)	00-1