



ARDEX AF 165

Dispersionsbaseret gulv- og væglim

- Ekstrem høj klæbeevne
- Høj styrke. Lavt forbrug
- Let påføring
- Meget miljøvenlig. Lugtfri efter udtørring
- 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

Sugende og ikke sugende underlag indendørs. Anvendes til både våd- og hæftlimning. Til limning af:

- PVC-belægninger på gulv og væg
- Kvantsvinylfliser
- gummibelægninger op til 2,5 mm i tykkelsen
- PVC- og PVC-designbelægninger
- CV-belægninger og linoleum.
- Tekstile gulvbelægninger med bagside af tekstil, latex eller PVC.

ARDEX AF 165 er kendetegnet ved en stærkt udpræget klæbeevne og en meget høj slutstyrke. Til tekstile belægninger med PUR-bagside anbefales det at anvende ARDEX AF 145.

Sammensætning

Acrylatdispersioner. Indeholder isothiazolinoner (konserveringsmiddel) som kan fremkalde allergisk reaktion.

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.

Limning direkte på gamle belægninger kan føre til en uens optørring af limen. Vandopløselige limrester/-belægninger skal fjernes helt. Evt. spartling og opretning af underlaget udføres med en egnet ARDEX spartelmasse og dertil hørende primning. Ved vådlimning på ikke sugende underlag skal der altid påføres min. 2 mm. spartelmasse for at etablere en god klæbegrund.

Forarbejdning

Omrøres om nødvendigt inden brug. Belægningen skal være akklimatiseret inden udlægning og være uden egenspændinger. Limen påføres i et jævnt lag med tandspartel eller rulle. For at sikre den korrekte limmængde skal man straks efter påføring trække den valgte limklinge gennem limlaget. Ved påføring skal overlappende limlag undgås.

Afluftningstiden afhænger af indeklimaet, underlagets og materialets temperatur, underlagets sugsevne samt den anvendte tandspartel og vil typisk være på ca. 10 til 20 min.

Ved montering af PVC-design, gummibelægninger eller linoleum må der kun påføres så meget lim, at man kan nå at lægge belægningen, mens limen stadig er våd. Belægningen tromles ca. 1 time efter nedlægning.

Ved hæftlimning af PVC- og cushionvinyl-belægninger skal limen altid afluftes (limen skal klæbe, men må ikke smitte af) i ca. 10 - 20 min. afhængig af indeklima, underlagets og materialets temperatur, underlagets sugsevne samt den anvendte tandspartel. Gulvbelægningen pålægges i løbet af klæbefasen og tromles jævnt over hele arealet. Efter ca. 30 min. tromles belægningen igen. Samlinger må tidligst svejses efter 24 timer

Praktisk tips

Ved hæftlimning skal belægningen nedlægges så nøjagtigt som muligt i limen, idet det på grund af limens høje begyndelsesstyrke kan være vanskeligt at korrigere efterfølgende.

Bemærk

Monteringsanvisning fra belægningsproducenten samt gældende normer og Gulvbranchens regler på området skal altid følges. I tvivlstilfælde anbefales det først at lave en prøvelimning.

Evt. 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 Cushion vinyl:



TKB A1

Forbrug: 250 g/m² - 280 g/m²

Til PVC-, PVC-Design, gummi og tekstile belægninger med bagside af filt og kvartvinylfliser:



TKB A2

Forbrug: 300 g/m² - 350 g/m²

Til tekstilbelægninger med struktureret bagside og linoleum:



TKB B 1

Forbrug: 400 g/m² - 450 g/m²

Til tekstilbelægninger med stærkt struktureret bagside og nålefilt



TKB B 2

Forbrug 500 g/m² - 550 g/m²

Forbrugsmængderne opgjort ved anvendelse af TKB-limklinge på ARDEX spartelmasse.

Tekniske data:

Råstofindhold:	Acrylatdispersioner
Materialeforbrug:	Jf. anbefalet tandspartel og limmængde
Klassificering som farligt gods:	Ingen
Temperatur:	På gulvet ikke under 15 °C og luften ikke under 18 °C
Relativ luftfugtighed (RF):	Ikke over 75%
Afluftningstid:	10-20 min.
Monteringstid:	20-30 min. ved en temperatur på 18 °C og en relativ luftfugtighed på 65%. Lavere temperaturer og højere relativ luftfugtighed forlænger de angivne tider og kan resultere i, at fugtighed lukkes inde.
Velegnet til kontorstole:	Ja (kontorstole i henhold til EN 12 529)
Velegnet til gulvvarme:	Ja
Rengøring (limrester):	Våd lim fjernes med ARDEX CW rengørings-servietter, hærdet lim med sprit. Indtørret lim på huden afvaskes med et håndrensemiddel.
EMICODE:	EC 1 PLUS
GISCODE:	D 1 - opløsningsmiddelfri
Lagring/holdbarhed:	Køligt, men frostfrit. Åbnede emballager lukkes tæt igen. Holdbarhed ca. 12 måneder i uåbnet emballage.
MAL-kode:	00-1 (1993)
Levering:	Spande á 6 kg og 14 kg.