



# ARDEX AF 145

## Allsidig gulv- og vegglim

- Ekstremt høy klebeevne
- Meget høy styrke
- Lavt forbruk
- Lett påføring
- Lang monterings tid



**ARDEX systemprodukt:** Særlig god vedheft oppnås ved bruk sammen med ARDEX sparkel- eller avrettingsmasser. Ved bruk sammen med andre ARDEX produkter med betegnelsen EMICODE EC1 eller M1, oppnås optimale betingelser for en miljøvennlig og luktfri konstruksjon. Uskadelig for mennesker og miljø etter uttørking.

### BRUKSOMRÅDE

Innendørs på gulv og vegg. Dispersjonslim til liming av:

- PVC-belegg på gulv og vegg
- Kvartsvinylfliser
- PVC-designbelegg/LVT
- Homogene gummibelegg opp til 2,5 mm
- Heterogene gummibelegg opp til 4 mm
- Tekstiler gulvbelegg med bakside av lateks eller skum

På sugende og ikke sugende underlag innendørs. Kjennetegnet ved en sterkt utpreget klebeevne, meget høy sluttstyrke og ved å være meget fuktbestandig. Kan brukes til både våtliming og heftliming.

### FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

Underlaget skal være jevnt, vedvarende tørt, fast, bæredyktig, fri for vedheftsreducerende midler og uten sprekker og skal ha tilstrekkelig trykk- og avtrekksstyrke. Ved liming på betongunderlag skal Gulvbransjens retningslinjer vedrørende fuktinnhold, temperaturer m.m. overholdes. Liming direkte på gamle belegg kan føre til en ujevn optørking av limet. Vannoppløselige limrester/belegg skal fjernes helt. Evt. sparkling og oppretting av underlaget, utføres med en egnet ARDEX sparkel- eller avrettingsmasse og tilhørende priming. Ved våtliming på ikke-sugende underlag skal det alltid påføres min. 2 mm sparkel- eller avrettingsmasse for å etablere et fuktabsorberende underlag.

### BEARBEIDING

Om nødvendig skal limet røres opp før bruk. Belegget skal være akklimatisert og fri for spenninger før påføring av limet. Limet påføres med limspreader eller rulle i et jevnt lag. Trekk limspreaderen gjennom limlaget, straks etter påføringen, for å sikre korrekt mengde lim. Ved påføring skal overlappende limlag unngås. Avluftingstiden avhenger av inneklimate, underlagets og materialets temperatur, underlagets sugsevne samt den brukte limspreaderen, og kan være fra ca. 5 til 20 min. på sugende underlag, og opp til 40 min. på ikke-sugende underlag.

Ved legging av PVC- og cushionvinylbelegg på ikke-sugende underlag skal limet alltid avluftes fullstendig (limet skal klebe, men må ikke smitte av) og limet skal være transparent gjennomherdet, men fortsatt meget klebrig.

Gulvbelegget legges i løpet av klebefasen og tromles jevnt over hele arealet. Etter ca. 30 min. tromles belegget igjen. Ved legging av PVC- design- eller gummibelegg må det kun påføres så mye lim, at man kan nå å legge belegget, mens limet stadig er vått. Gulvbelegget legges i løpet av klebefasen (limet skal fortsatt være klebrig og sammentrykkelig, når belegget monteres) og tromles jevnt over hele flaten. Kontroller med jevne mellomrom at limet fortsatt er klebrig. Evt. luftbobler i limet skal presses ut, slik at evt. beleggslipp/deformasjoner i belegget unngås.

Belegget arbeides godt ned i limlaget ved hjelp av et stykke stryke-kork med etterfølgende belastning. Etter ca. 1 time tromles hele gulvet.

**PRAKTISKE TIPS**

Ved heftliming skal belegget legges så nøyaktig som mulig i limet, fordi det på grunn av limets høye monteringshugg kan være vanskelig å korrigere etterpå.

Beleggskjøter i PVC- eller gummibelegg kan tidligst sveises etter 24 timer.

**BEMERK**

Monteringsanvisning fra belegghprodusenten samt gjeldende normer og gulvbransjens regler på området, skal alltid følges. I tvilstilfeller anbefales det først å utføre en prøveliming.

Evt. snerk på limet (f.eks. pga. feil oppbevaring eller etter at produktet er tatt i bruk) skal fjernes, og må ikke blandes sammen med resten av limet. Benyttet verktøy skal rengjøres med vann og såpe umiddelbart etter bruk.

Produktet inneholder isothiazolinone. Allergikere kan få ytterligere opplysninger ved henvendelse til ARDEX' tekniske avdeling.

**ANBEFALT LIMSPREDER OG LIMMENGDE**

Det skal alltid brukes en limspreder som sikrer at beleggets bakside dekkes med tilstrekkelig lim. Ved bruk av materiale, som er grovt strukturert, eller dersom underlaget har grove porer, kan det være nødvendig å bruke en større limspreder.

Til PVC-, PVC-Design/LVT, gummi, cushionvinyl:



TKB A 1

Forbruk: 250 g/m<sup>2</sup> - 280 g/m<sup>2</sup>



TKB A 2

Forbruk: 300 g/m<sup>2</sup> - 350 g/m<sup>2</sup>

Til tekstile gulvbelegg med bakside av lateks, PVC- eller pur-skum:



TKB B 1

Forbruk: 400 g/m<sup>2</sup> - 450 g/m<sup>2</sup>

Forbruksmengde er beregnet ved bruk av Pajarito-limspreder på ARDEX avrettingsmasse.

**DEPONERING AV AVFALLSRESTER**

Må ikke helles i kloakk, vann eller jord. Helt tomme, skrapte plastspann kan resirkuleres. Spann med fuktige samt oppsamlede fuktige produktrester er spesialavfall. Spann med herdede limrester er byggavfall.

**Tekniske data:**

Råstoffinnhold:	Spesielle kunststoffdispersjoner
Materialforbruk:	Se anbefalt limspreder og limmengde
Bearbeidingsbetingelser:	Temperatur: Ikke under + 15 °C
Relativ luftfuktighet:	Ikke over 75 %
Avluftingstid:	Opp til 20 min. på sugende underlag, opp til 40 min. på ikke-sugende underlag.
Monteringstid:	30-50 min. Lavere temperaturer og høyere relativ luftfuktighet forlenger de angitte tider og kan resultere i at fuktighet sperres inne. De angitte tider gjelder ved en temperatur på 18 °C og en relativ luftfuktighet (RF) på 65 %.
Rengjøringsmiddel:	Før herding: Vann
Velegnet til gulvvarme:	Ja
Klassifisering som farlig gods:	Ingen
Levering:	Spann á 12 kg netto
Lagring:	Kjølig, men frostfritt. Åpnet emballasje lukkes tett igjen, og restmateriale benyttes i løpet av kort tid.
Lagringstid:	Ca. 12 måneder i originalemballasjen.
Miljø:	M1
EMICODE:	EC 1 plus – meget miljøvennlig
GISCODE:	D 1 – løsemiddelfritt