ARDEX AF 180

1-komponent SMP-basert lim

- Løsemiddelfritt
- Egnet til gulvvarme
- Tåler stoler med rullende hjul
- Velegnet til stor belastning
- Fuktbestandig

ARDEX SYSTEMPRODUKT
Særlig god vedheft oppnås ved bruk med ARDEX sparkelmasser. Ved bruk sammen med andre ARDEX-produkter med betegnelsen EMI-CODE EC1, oppnås optimale betingelser for en miljøvennlig og luktfri konstruksjon. Uskadelig for mennesker og miljø etter uttørking.

BRUKSOMRÅDE
Innen- og utendørs på gulv. SMP-basert lim til liming av:
- Homogene og heterogene PVC-belegg i baner og fliser
- PVC-designbelegg
- CV-belegg
- Gummibelegg i baner eller fliser på sugende og ikke-sugende underlag.

FORBEHANDLING AV UNDERLAGET
Underlaget skal være jevnt, permanent tørt, fast, bæredyktig, fri for vedheftsreduserende midler og riss samt trekk- og trykkfast. Gulvbransjens retningslinjer vedrørende fuktinnhold, temperaturer m.m. skal overholdes. Eventuell sparkling eller avretting av underlaget utføres med en egnet ARDEX sparkel- eller avrettingsmasse og tilhørende priming.

BEARBEIDING
ARDEX AF 180 MS påføres jevnt på underlaget med en tannsparkel. Det er viktig å unngå overlappende limlag. Belegget skal legges innenfor monteringstiden og det skal være limdekning på hele baksiden av belegget.

På ikke-sugende underlag er en relativ luftfuktighet på minst 50 % påkrevet. Arealet kan alternativt sparkles med en egnet ARDEX sparkelmasse.

Påfør limet med en egnet tannsparkel i et ensartet lag på det klargjorte underlaget. Avluftingstiden er opp til 20 minutter.

Ved legging av banevarer, anbefales en avluftingstid på ca. 10 - 20 minutter, for å minimere krymping av limflaten.

Belegget tromles rett etter legging og igjen etter 1 time. Det nylagte gulvet bør ellers ikke belastes før det har gått 4-6 timer.

BEMERK
Unngå bearbeiding ved gulvtemperatur under +15 °C og romtemperatur under +18 °C. Luftfuktigheten (RF) bør være mellom 40 % og 65 %, maksimalt 75 %.

ARDEX AF 180 MS PVC- og gummilim skal i oppvarmede rom tempereres i god tid ved kalde værforhold. Alle opplysninger gjelder for ca. 20 °C og en relativ luftfuktighet på 65 %.

ANBEFALT TANNSPARKEL OG LIMMENGDE
Det skal alltid benyttes en tannsparkel, som sikrer at beleggets bakside dekkes med tilstrekkelig lim. Ved bruk av materiale som er grovt strukturert, eller dersom undergulvet har grove porer, kan det være nødvendig å benytte en større tannsparkel.

ARDEX Skandinavia AS, Filial Norge
Lindeberg Næringsvei 10b, 1067 Oslo
Tlf: +47 22 61 05 00
ardex@ardex.no
www.ardex.no

GEV-EMICODE EC 1 PLUS very low emission

11/2019

Til LVT vinyl, PVC, CV og gummibelegg:

TKB A1
Forbruk: ca. 300-350 g/m²

Til LVT vinyl, PVC, CV og gummibelegg:

TKB A2
Forbruk: ca. 370-420 g/m²

Til gummibelegg med slipt bakside >3,2 mm.:

TKB B1
Forbruk: ca. 430-480 g/m²

Forbruket er bestemt ved bruk av Pajarito limspreder på ARDEX-sparkelmasse.

DEPONERING AV AVFALLSRESTER
Må ikke helles i kloakk, vann eller jord. Helt tomme, skrapte plast-spann kan resirkuleres. Spann med fuktige samt oppsamlede fuktige produktrester, er spesielt avfall. Spann med herdede limrester er byggavfall.

Tekniske data:

Råstoffinnhold:	Silan-modifisert polymer
Materialforbruk:	Se anbefalt limspreder og limmengde
Bearbeidingsbetingelser:	Temperatur: Ikke under + 18 °C Relativ luftfuktighet: Ikke over 75 %
Avluftingstid:	Opp til 20 min.
Monteringstid:	Opp til 35 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 %.
Levetid for spann med brutt forsegling:	24-48 timer
Rengjøringsmiddel før herding:	Rensekluter (wipes)
Velegnet til kontorstoler:	Ja, i henhold til EN 12529
Velegnet til gulvvarme:	Ja
Rengjøring:	Velegnet til shamponering og sprøyteekstraksjon
Levering:	Spann á 12 kg netto
Lagring:	Ca. 1 år i uåpnet originalemballasje. Ikke følsom overfor frost.
EMICODE:	EC1 PLUS R - meget miljøvennlig

Vi garanterer for en feilfri beskaffenhet av våre produkter. Våre informasjoner er basert på laboratorieforsøk og praktiske erfaringer og er en veiledning ved valg av produkt og arbeidsmetode. Da forbrukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, påtar vi oss ikke ansvaret for de oppnådde resultater. Landspesifikke forskrifter basert på regionale standarder, bygningsreglementer og bygnings- eller industrinormer kan gi anledning til spesifikke bearbeidingsanbefalinger.