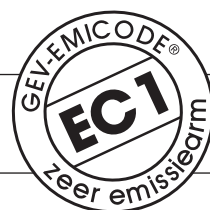




OM GEGRONDE REDENEN

ARDEX PREMIUM AF 2270

Universele lijm, geleidend



Zeer emissiearm

Oplosmiddelvrij

Licht strijkbaar

Voor textiele
en elastische bedekkingen

Bruikbaar onder textiel,
linoleum en rubber
zonder geleidende grondlaag

Grote kleefkracht

Toepassing:

Lichte dispersielijm
voor het lijmen van geleidende

- textiele bedekkingen
- naaldvliesbedekking
- linoleum bedekking
- PVC-bedekkingen
- rubber vloerbedekkingen
met een laagdikte tot 3,5 mm
op absorberende ondergronden

ARDEX systeemproduct

Zeer goede hechteigenschappen met ARDEX uitvlakproducten vooral m.b.t. geurneutraal gedrag en zuivere lucht.

Lid van de Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe e.V., GEV



Reg. No. 37344

Fabrikant met gecertificeerd
kwaliteitsmanagementsysteem
volgens DIN EN ISO 9001

ARDEX GmbH
D-58430 Witten · Postbus 61 20
Tel.: +49 (0) 23 02/664-0
Fax: +49 (0) 23 02/664-299
kundendienst@ardex.de
www.ardex.nl

ARDEX PREMIUM AF 2270



Universele lijm, geleidend

Toepassing:

Binnen. Vloer.

Lichte, geleidende dispersielijm voor het lijmen van geleidende

- textiele bedekkingen
- naaldvliesbedekkingen
- linoleum bedekkingen
- PVC-bedekkingen
- rubber vloerbedekkingen met een laagdikte tot 3,5 mm op absorberende ondergronden.

Samenstelling:

Acrylaatdispersie met hecht- en de verwerking verbeterende additieven. Draderig, met speciale vezels om het elektrisch geleidingsvermogen te bereiken. Zeer emissiearm volgens de richtlijnen van de GEV.

Vorbereiding van de ondergrond:

De ondergrond moet voldoen aan de eisen van DIN 18365 »Vloerbedekkingwerkzaamheden«. Hij moet met name vlak, permanent droog, vast, stabiel, vrij van oplosmiddelen en scheuren en trek- en drukvast zijn en moet zodanig worden voorbereid.

Egalisatiewerkzaamheden worden uitgevoerd met de geschikte ARDEX egalisaties in combinatie met ARDEX voorstrijk-producten.

Antistatisch leggen:

Antistatische bedekkingen worden direct op de voor het beleggen voorbereide ondergrond gelijmd.

Geleidend leggen:

Bij vereist geleidend leggen moet per 30 m² grootte van de ruimte een ca. 1 m lange koperband ingelegd en naar de aarding gebracht worden. Plaatsen van de aardaansluiting van tevoren afspreken en de aarding laten uitvoeren door gediplomeerde elektriciens.

Textiele bedekkingen en linoleum:

Textiele bedekkingen of linoleum worden direct op de voor het beleggen voorbereide ondergrond gelegd.

PVC bedekkingen:

Bedekkingen in banen met voldoende dwarsgeleiding kunnen direct met ARDEX PREMIUM AF 2270 op de legklare ondergrond worden gelijmd. Voor andere bedekkingen in banen op PVC-tegels wordt de ondergrond met ARDEX PREMIUM AF 2275 P voorstrijk, geleidend, voorgestreekt. De lijm wordt direct aangebracht op de grondlaag en de bedekking na voldoende uitluchtijd erin gelegd.

Aanwijzing: Bij de inzet op vloerverwarming moet het leggen op een koperbandnet worden uitgevoerd.

Rubber bedekkingen:

Zelfklevende koperband in het midden onder elke bedekking-baan op de ondergrond kleven. Uiteinden van de stroken met ca. 25 cm afstand tot de muur en per 30 m² grootte van de ruimte verbinden met dwarsbanden en naar de aarding brengen.

Aanwijzing: Afwijkende opgaven van de fabrikant van de bedekking absoluut in acht nemen!

Verwerking:

ARDEX PREMIUM AF 2270 en de te leggen vloerbedekking moeten vóór het leggen getempereerd worden. De bedekkingen moeten spanningsvrij klaarliggen. De lijm wordt met de getande spatel gelijkmatig aangebracht op de voorbereide ondergrond. Daarbij moeten lijmnesten worden vermeden. Binnen 5 tot 20 minuten textiele vloerbedekkingen en linoleum in de natte, PVC en rubber vloerbedekkingen in de halfnatte lijm leggen resp. walken en goed aanwrijven.

Na ca. 30 minuten moet het aanwrijven herhaald worden; bij stugge vloerbedekkingen pas na het bereiken van een duidelijke toename van de kleverigheid.

Men moet zorgen voor een goede bevochtiging van de achterkant van de bedekking.

Aanwijzing: Bij te verwachten hoge vochtbelasting op de bovenkant van de bedekking, b.v. door reiniging, mogen voegen van de bedekking ten vroegste na 24 uur worden gedicht.

Aanwijzing: De leghandleidingen van de fabrikanten van de bedekking en de geldige normen en regels van het vak moeten in acht worden genomen.

In geval van twijfel proeflijmverbindingen maken.

Aanbevolen getande spatels en aanbrenghoeveelheden:

Met de verpakking wordt een speciale getande spatel geleverd.

Voor PVC en rubber bedekkingen moet de fijne zijde van deze getande spatel gebruikt worden:



Pajarito 7
Laag: 280 g/m²–330 g/m²*

Voor textiele bedekkingen en linoleum wordt de grove zijde van de meegeleverde getande spatel gebruikt:



TKB S2
Laag: 350 g/m²–420 g/m²*

Voor PVC-bedekkingen in banen of tegels ARDEX PREMIUM AF 2275 P Grondlaag, geleidend:



TKB S3
Laag: 250 g/m²–300 g/m²*

Voor bedekkingen met een sterk gestructureerde achterkant kan de inzet van grovere tandlijsten vereist zijn:



Pajarito 25
Laag: 500 g/m²–600 g/m²*

Gebruik een lijmkam waarbij de onderzijde van de vloerbedekking goed met de lijm in contact komt. Vloerbedekkingen met een grove onderzijde of ondergronden met grove poriën vereisen een dienovereenkomstig grove lijmkam.

*) Verbruik volgens Pajarito vertandingen op ARDEX-egalisaties.

Technische gegevens volgens ARDEX-kwaliteitsnorm:

Grondstofbasis: acrylaatdispersie
Materiaalverbruik: 250–600 g/m², al naargelang de achterkant van de bedekking en de gebruikte getande spatel

Verwerkingsvoorwaarden:

Temperatuur: niet onder +15 °C

Relatieve luchtvochtigheid: niet boven 75 %

Luchttijd: 5–15 min.

Inlegtijd: 5–40 min.

Lagere temperaturen en een hogere relatieve luchtvochtigheid verlengen de tijden en kunnen tot vochtinsluitingen leiden. De opgegeven tijden hebben betrekking tot +18 °C en 65 % rel. Luchtvochtigheid.

Reinigingsmiddel: vóór de uitharding: water

Geschikt voor stoelen op wielletjes: ja

Geschikt voor vloerverwarming: ja

Geschikt voor shampooeer- en sproeiextractie: ja

Geleidingsvermogen van de lijmfilm (DIN EN 13415): 10⁴ tot 3 x 10⁵ Ω weerstand

Kenmerking volgens GefStoffV, ADR, GGVS, VbF: geen

EMICODE: EC 1 – zeer emissiearm

GISCODE: D 1 – oplosmiddelvrij

Verpakking: emmer met 18 kg net

Opslag: koel, maar vorstvrij opslaan, angebroken verpakkingen goed afsluiten

Opslagtijd: kan ca. 12 maanden in de originele afgesloten verpakking worden opgeslagen