



ARDEX AF 270

Teppich- und Linokleber

- lange offene Zeit – lange Einlegezeit mit guter Benetzung
- hohe Endfestigkeit – verhindert weitestgehend Dimensionsänderungen und Fugenbildungen bei textilen Belägen
- niedriger Verbrauch
- sehr emissionsarm



ARDEX-Systemprodukt. Besonders sichere Verbundeigenschaften mit ARDEX-Spachtelmassen, ausgelegt auf geruchsneutrales Verhalten und saubere Raumluft. Mitglied in der Gemeinschaft Emissionskontrollierter Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V., GEV.



www.blauer-engel.de/uz113

Anwendungsbereich

Innen. Boden.

Dispersionsklebstoff zum Verkleben von:

- Textilbelägen mit textilen Rückenaustrüstungen
- Textilbelägen mit Latexschaum oder latexierter Rückenaustrüstung
- textilen Belägen mit Naturfaseranteilen
- Nadelvliesbelägen
- gewebten Textilbelägen
- Linoleumbelägen mit Jute- oder Glasvliesrückenaustrüstung
- Korkment

auf saugfähigen Untergründen im Bodenbereich.

ARDEX AF 270 zeichnet sich durch eine hohe Anfangsklebkraft und hohe Endfestigkeit aus.

Dimensionsänderungen von Textilbelägen wird bestmöglich entgegengewirkt.

Art

Polymerdispersionen, modifizierte Naturharze, mineralische Füllstoffe, Wasser, Netz-, Verdickungs-, Entschäumungs- und Konservierungsmittel.

Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss den Anforderungen der ÖNORM B 5236 Planung und Ausführung von Bodenbelags- und Holzfußbodenarbeiten entsprechen. Er muss insbesondere eben, dauertrocken, fest, tragfähig, trennmittel- und rissefrei, sowie zug- und druckfest sein oder ist entsprechend vorzubereiten.

Spachtelarbeiten werden mit den geeigneten ARDEX-Spachtelmassen in Verbindung mit ARDEX-Voranstrichen ausgeführt.

Verarbeitung

ARDEX AF270 wird mit einer geeigneten Zahnspachtel auf den entsprechend vorbereiteten Untergrund gleichmäßig aufgetragen. Dabei sind Klebstoffnester zu vermeiden. Die Ablüfzeit richtet sich nach Raumklima, Untergrund- und Materialtemperatur, Saugfähigkeit des Untergrundes sowie der verwendeten Klebstoffzahnung und kann bis zu 15 Minuten betragen.

Niedrige Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitseinschlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +18°C und 65 % rF.

Der Bodenbelag wird in den noch gut benetzungsfähigen Klebstoff eingelegt und gleichmäßig angerieben. Nach ca. 20 Minuten ein nochmaliges Anreiben / Anwalzen ausführen.

Empfohlene Zahnspachtel und Auftragsmenge

Die Zahnspachtel ist so auszuwählen, dass eine ausreichende Benetzung der Belagsrückseite sichergestellt ist. Grob strukturierte Belagsrückseiten oder grobporige

ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Straße 40
A-3382 Loosdorf
ÖSTERREICH
Tel: +43 (0) 2754/7021-0
Fax: +43 (0) 2754/2490
office@ardex.at
www.ardex.at

Hersteller zertifiziert nach
EN ISO 9001 und EN ISO 14001

ARDEX AF 270

Teppich- und Linokleber

Untergrundoberflächen erfordern eine entsprechende Zahnpachtel.

Für Linoleumbeläge, textile Beläge mit wenig strukturierter Rückseite:



TKB B1

Auftrag: ca. 325 - 375 g/m² *

Für textile Beläge mit stark strukturierter Rückseite



TKB B2

Auftrag: ca. 400 - 450 g/m² *

*) Auftragsmengen ermittelt mit Pajarito-Zahnleisten auf ARDEX-Spachtelmassen.

Praxistipp

Das Vorschalten einer Ablüftezeit erhöht die Anfangshaftung und wirkt den einsetzenden Dimensionsänderungen der Beläge entgegen.

Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm

| | |
|--------------------------------|--|
| Materialbedarf | 325 - 450 g/m ² je nach verwendeter Zahnpachtel |
| Basis | Spezialkunststoffdispersion |
| Ablüftezeit ca. | 5 - 15 Minuten |
| Verarbeitungstemperatur | +15 °C |
| Einlegezeit ca. | 20 Minuten |
| relative Luftfeuchtigkeit (rF) | 75 % (max.) |
| Reinigungsmittel | vor der Trocknung: Wasser |

Produktdetails

| | |
|---|--|
| Fußbodenheizungseignung | ja |
| Stuhlleneignung | ja (Rollen nach ÖNORM EN 12529) |
| Shampooier- und Sprühextraktionseignung | ja |
| Kennzeichnung nach GHS/CLP | siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt |
| Kennzeichnung nach ADR | siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt |
| EMICODE | EC 1 PLUS = sehr emissionsarm PLUS |
| GISCODE | D1 = Lösemittelfreie Dispersions-Verlegewerkstoffe |
| Blauer Engel | RAL-UZ 113 |
| Abpackung | Eimer mit 12 kg netto |
| Lagerung | Kühl aber frostfrei ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig. In trockenen Räumen lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen. |

Bei Linoleumbelägen sind die Fugen frühestens nach 24 Stunden zu verschließen.

Für Beläge mit PVC-Rückseite ARDEX AF 155 Spezialkleber für elastische Beläge verwenden.

In Zweifelsfällen Probeverklebungen durchführen.

Die Verlegeanleitungen der Belagshersteller sowie die gültigen Normen und Regeln des Fachs sind zu beachten.

Eventuell auf dem Klebstoff befindliche Haut (zB durch unsachgemäße Lagerung oder nach Anbruch) entfernen, nicht umrühren.

Hinweis

Die Aussagen in unseren Sicherheitsdatenblättern sind zu beachten. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.