



# ARDEX AF 140

## Faserarmerter Kleber für PVC-Design- und PVC-freie Beläge

- besonders geeignet für PVC-Designbeläge
- hervorragende Belagsbenetzung
- Faserarmierung minimiert das Resteindruckverhalten
- sehr emissionsarm

ARDEX-Systemprodukt: Besonders sichere Verbundeigenschaften mit ARDEX-Spachtelmassen ausgelegt auf geruchsneutrales Verhalten und saubere Raumluft.



### Anwendungsbereich

Innen. Boden.

Nassbettdispersionsklebstoff zum Verkleben von:

- PVC-Designbelägen in Fliesen oder Plankenformat
- PVC- und PVC-Verbundbelägen in Platten und Bahnen
- PVC-freien Belägen
- Kautschukbelägen in Bahnen und Platten bis 4 mm Schichtdicke

auf saugfähigen Untergründen.

ARDEX AF 140 Faserarmerter Kleber für PVC-Designbeläge zeichnet sich durch universelle Einsetzbarkeit, das ausgeprägte Haftungsspektrum sowie gute Anfangs- und Endfestigkeit aus.

### Art

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

### Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss den Anforderungen der ÖNORM B 5236 Planung und Ausführung von Bodenbelags- und Holzfußbodenarbeiten entsprechen. Er muss insbesondere eben, dauer trocken, 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

Die zu verklebenden Beläge müssen klimatisiert und entspannt vorliegen. ARDEX AF 140 wird mit einer Zahnschachtel auf den entsprechend vorbereiteten Untergrund gleichmäßig aufgetragen.

Bei der Verlegung von PVC-Design- oder Kautschukbelägen nicht mehr Klebstoff auftragen, als in der Nassphase des Klebstoffes eingelegt werden kann.

Niedrige Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitseinschlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Der Klebstoff muss noch gut benetzungsfähig und leicht zerdrückbar sein. Die Belagsbenetzung ist wiederholt zu kontrollieren. Bodenbeläge ohne Luftpneinhalte einlegen, dabei Nahtstauchungen vermeiden, sofort anreiben und ggf. beschweren. Nach ca. 40 Minuten ist das Anwalzen mit einer Mehrgliederwalze (mind. 50 kg) auszuführen.

# ARDEX AF 140

## Faserarmierter Kleber für PVC-Design- und PVC-freie Beläge

### Empfohlene Zahnpachtel und Auftragsmenge

Die Zahnpachtel ist so auszuwählen, dass eine ausreichende Benetzung der Belagsrückseite sichergestellt ist. Grob strukturierte Belagsrückseiten oder grobporige Untergrundoberflächen erfordern eine entsprechende Zahnpachtel.



### TKB A2

Auftrag: ca. 290 g/m<sup>2</sup> \*

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

### Praxistipp

Durch das Arbeiten im Nassklebverfahren wird aufgrund der gleichmäßigeren Benetzung der Belagsrückseite das Eindruckverhalten verbessert und eine höhere Festigkeit erzielt. Das vorherige Aufrakeln der Spachtelmasse verringert

die Gefahr von Beulenbildung und das Durchscheinen von Kellenschlägen.

Belagsfugen in PVC- oder Kautschukbelägen frühestens nach 24 Stunden verschließen.

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 unterrühren.

### Hinweis

Die Aussagen in unseren Sicherheitsdatenblättern sind zu beachten.

Nur für den gewerblichen Verwender!

### Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm

Materialbedarf	290 g/m <sup>2</sup> je nach verwendeter Zahnpachtel
Basis	Acrylat-Dispersion
Ablüfzeit ca.	0 - 15 Minuten
Verarbeitungstemperatur	+15 °C
Einlegezeit ca.	15 Minuten
relative Luftfeuchtigkeit (rF)	75 % (max.)
Reinigungsmittel	vor der Trocknung: Wasser

### Produktdetails

Fußbodenheizungseignung	ja
Stuhlrolleneignung	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.