



ARDEX AF 823

Leitfähige Grundierung

- Leitfähige Dispersionsgrundierung für die anschließende ableitfähige Verlegungen
- Mit ARDEX AF 2270 Universalkleber, leitfähig
- Ersetzt die Verlegung eines Kupferbandnetzes
- 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.



Anwendungsbereich

Innen. Boden.

Leitfähige Grundierung für die nachfolgende ableitfähige Verlegung

von:

- PVC-
- Textil-
- Linoleum-
- Kautschukbelägen mit ARDEX AF 2270 Universalkleber, leitfähig auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Art

Acrylatdispersion, leitfähig

Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss den Anforderungen der DIN 18365 »Bodenbelagsarbeiten« 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

ARDEX AF 823 wird mit einer Rolle gleichmäßig auf den entsprechend vorbereiteten Untergrund aufgetragen. Dabei sind Nester zu vermeiden. Es muss sich ein geschlossener

Film bilden. Die anschließenden Verlegearbeiten erfolgen nach vollständiger Durchtrocknung der Grundierung (Trockenzeiten beachten). Für die Belagsverlegung und die Erdung des leitfähigen Systems ist das Technische Datenblatt von ARDEX AF 2270 Universalkleber, leitfähig zu beachten. Das Anbringen eines mind. 1 – 1,5 m langen Kupferbands in Feldgrößen von ca. 30 – 40 m² und die Zuführung zum Potentialausgleich ist zu beachten.

Empfohlene Zahnspachtel und Auftragsmenge



Rolle, Auftrag: ca. 120 – 150 g/m²

Hinweis

Verarbeitung nicht unter +15 °C. ARDEX AF 823 darf nicht direkt auf Calciumsulfat- (Anhydrit-) oder Magnesiaestriche aufgetragen werden.

ARDEX AF 823 vor Gebrauch sorgfältig aufrühren, um die Rußpartikel homogen zu verteilen. Durch die Eigenfarbe der Grundierung kann es zu Verschmutzungen kommen. Bitte besonders sorgfältig arbeiten.

Verschmutzungen im frischen Zustand mit Wasser entfernen. Die Verlegeanleitungen der Belagshersteller sowie

ARDEX GmbH
Postfach 6120
58430 Witten
DEUTSCHLAND
Tel: +49 (0) 23 02/664-0
Fax: +49 (0) 23 02/664-240
technik@ardex.de
www.ardex.de

Hersteller mit zertifiziertem
QM/UM-System nach
DIN EN ISO 9001/14001

ARDEX AF 823

Leitfähige Grundierung

die gültigen Normen und Regeln des Fachs sind zu beachten. In Zweifelsfällen Probeflächen anlegen.

Entsorgung des Inhalts/der Behälter gemäß den örtlichen/ regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften.

Entsorgung

Hinweise zur Entsorgung enthält das Sicherheitsdatenblatt.

Sicherheitshinweise

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm

Materialbedarf	120 - 150 g/m ²
Basis	Acrylat-Dispersion
Verarbeitungstemperatur	+15 °C
Abbindezeit	3 - 5 Stunden
relative Luftfeuchtigkeit (rF)	75 % (max.)
Leitfähigkeit des Films (EN 13415)	< 3 x 10 ⁻⁵ Ω
Reinigungsmittel	vor der Trocknung: Wasser

Produktdetails

Fußbodenheizungseignung	ja
Stuhlrolleneignung	ja (Rollen nach EN 12529)
Kennzeichnung nach GHS/CLP	keine
Kennzeichnung nach ADR	keine
GISCODE	D1 = lösemittelfreie Dispersions-Verlegewerkstoffe
Abpackung	Kanister mit 10 kg netto
Lagerung	Kühl aber frostfrei ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig. In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

Anwendungsberatung

Technische Hotline:

Tel.: +49 2302 664-362

Fax: +49 2302 664-373

Mail: technik@ardex.de