



ARDEX A 800 READY

Mineralischer Flächenspachtel

- Gebrauchsfertig
- Zur Herstellung von Oberflächen der Qualitätsstufen Q2 bis Q4
- Nicht brennbar- Brandverhalten A2
- Auf Null ausziehbar
- Verarbeitbar als Hand-, Roll- und Spritzspachtel
- Sehr gut schleifbar
- Für Schichtdicken bis 6 mm



Anwendungsbereich

Innen, Wand und Decke.

Glätten und Spachteln von Wand- und Deckenflächen aus Beton, Porenbeton, Putz, Silikatplatten, Gipskarton- und Gipsfaserplatten, wasserfesten, scheuer- und waschbeständigen

matten Dispersionsanstrichen u.a. vor der Ausführung von Anstricharbeiten, Tapezierarbeiten, Putzarbeiten mit Kunstharzputzen usw.

Erreichen der Oberflächengüten Q2-Q4 auf Gipskarton- und Gipsfaserplatten

(Gemäß Merkblatt Nr. 2 der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e.V.).

Zur Aufnahme von:

Farben, Tapeten und Dekorspachtelmassen.

Nicht geeignet für die Aufnahme von dichten Wandbelägen z.B. Metalltapeten oder ähnlichen Wandbelägen.

Nicht geeignet für Nass und Feuchträume.

Art

Weiß, sofort gebrauchsfertige

Dispersionsleichtspachtelmasse auf Basis hochwertiger Kunstharze und einem hohen Anteil an mineralischen Füllstoffen.

Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss trocken, griffig, fest und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Tapeten, nicht fest haftende oder schwach gebundene Anstriche und unzureichend feste Oberflächen sind zu entfernen. Tragfähige Beschichtungen: Matte, schwach saugende Beschichtungen können direkt überarbeitet werden. Glänzende Oberflächen z.B. Latexfarben oder Lacke sind mit ARDEX P4 READY vorzustreichen. Alte Fliesenbeläge sind direkt mit ARDEX P4 READY vorzustreichen.

Saugfähige Untergründe wie Beton, Porenbeton, Gipsputze, können zur Staubbinding, Oberflächenverfestigung und Minderung der Saugfähigkeit mit ARDEX P 51 oder ARDEX P 52 jeweils 1:3 mit Wasser verdünnt, oder mit ARDEX P4 READY vorgestrichen werden.

Verarbeitung

ARDEX A 800 READY kann im Handauftrag, Rollauftrag oder mit Maschinenteknik aufgetragen werden.

Handauftrag

ARDEX A 800 READY mit einer rostfreien Glättkelle aufziehen und abglätten.

ARDEX A 800 READY

Mineralischer Flächenspachtel

Rollauftrag

ARDEX A 800 READY mit einer geeigneten Putzwalze auftragen und abglätten.

Maschinenverarbeitung

ARDEX A 800 READY kann auch maschinell mit Putzfördergeräten oder mit leistungsstarken Airless-Geräten verarbeitet werden. Dazu kann das Material mit max. 5% Wasser verdünnt werden. Das Material wird mit der gewünschten Schichtstärke aufgetragen und kann sofort mit einem geeigneten Flächenspachtel abgeglättet werden. Bei höheren Schichtdicken (z.B. ab 2 mm) empfiehlt es sich, das Material etwas stehen zu lassen und dann abzuglätten.

Airlessgeräte

Bei dem Einsatz von Airless Geräten empfehlen wir folgende Einstellungen:

Spritzdruck: 150 - 180 bar

Spritzwinkel: 40° - 50°

Düsengröße in Inch: 0,035" - 0,043"

Weiterhin ist darauf zu achten, dass alle Filter in der Maschine und in der Pistole entfernt worden sind.

Putzfördergeräte

Bei der Verarbeitung mit Putzfördergeräten empfehlen wir

folgende Einstellungen:

Düsengröße 4 - 6mm

Betriebsdruck gerätetypabhängig

Fördermenge > 6 l/min

Luftunterstützung: ja

Die Eignung der Geräte ist bei den jeweiligen Herstellern zu erfragen.

Hinweis

ARDEX A 800 READY nicht bei Luft- und Untergrundtemperaturen von unter +5 °C und über +30 °C verarbeiten. Frostfrei lagern.

Bei rauen, strukturierten Untergründen ist zur Erzielung einer glatten, ebenen Oberfläche ggf. ein

Nachspachteln erforderlich. In Zweifelsfällen sind Probeflächen anzulegen.

ARDEX A 800 READY ist hervorragend mit bewährten ARDEX Dispersions- und Pulverprodukten wie z. B. ARDEX A 828, ARDEX A 828 Comfort, A 828 READY, ARDEX A 826, ARDEX W 820, ARDEX R1 kombinierbar.

Die Hinweise in unseren Sicherheitsdatenblättern sind zu beachten.

Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm

Materialbedarf ca.	Materialbedarf 1,8 kg je m ² und mm	
Trocknung	Zeit	Schichtdicke
	24 Stunden	1,0 mm
	48 Stunden	3 mm
	72 Stunden	6 mm
Produktklassifizierung	Werkmäßig hergestellter Innenputz mit organischen Bindemitteln zur Verwendung auf Innenwänden, Decken und Pfeilern DIN EN 15824	

Produktdetails

pH-Wert ca.	9
EMICODE	EC 1 PLUS = sehr emissionsarm PLUS
Abpackung	Eimer mit 25 kg netto
Lagerung	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

ARDEX A 800 READY

Mineralischer Flächenspachtel

CE	
0800	
ARDEX GmbH Friedrich-Ebert-Str. 45 58453 Witten Germany	
24	
45065	
EN 15824:2017	
45065 ARDEX A 800 READY, EN 15824	
Werkmäßig hergestellter Innenputz mit organischen Bindemitteln zur Verwendung auf Innenwänden, Decken und Pfeilern	
Brandverhalten:	A2-s1, d0
Haftfestigkeit:	≥ 0,3 MPa
Wärmeleitfähigkeit:	NPD
Gefährliche Stoffe:	NPD