



ARDEX A 828 READY

Flächen- und Fugenspachtel

- Hohe Standfestigkeit
- Auf Null ausziehbar
- Sehr gut schleifbar
- Airlessfähig
- Hervorragende Haftung ohne Voranstrich auf vielen üblichen Untergründen



Anwendungsbereich:

Innen. Wand, Decke.

- Spachteln von Wand- und Deckenflächen auf Zement-, Gipsputze und Putzen von rohem Mauerwerk
- Erreichen der Oberflächengüten Q1-Q4* auf Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Airlessfähig (nur für Flächenauftrag)

Art:

Weißer, sofort gebrauchsfertige Dispersionsleichtspachtelmasse auf Basis hochwertiger Kunstharze und ausgewählter Füllstoffe. ARDEX A 828 READY ist diffusionsoffen, besitzt eine gute Festigkeit und sichert eine hervorragende Haftung ohne Voranstrich auf vielen üblichen saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen.

Verarbeitung:

ARDEX A 828 READY ist ohne Durchrühren sofort gebrauchsfertig und eignet sich neben der Handverarbeitung ebenfalls zur Verarbeitung mit geeigneten Airlessgeräten.

Handverarbeitung

Für die Handverarbeitung wird das Material mit einer Edelstahl-Glättkelle aufgezogen und anschließend geglättet.

Maschinenverarbeitung

Für die Spritzverarbeitung werden ausreichend dimensionierte Airlessgeräte verwendet. Hierzu eignet sich z. B.: Graco Mark VII und Mark X mit der Düse HDA 529-535. Das Material wird gleichmäßig aufgespritzt und je nach Schichtdicke sofort oder verzögert geglättet.

Für nachfolgende Arbeiten, z. B. tapezieren, streichen usw. muss der Spachtelauftrag durchgetrocknet sein. Bei Ausführung der Arbeiten sind die Hinweise der jeweiligen Hersteller bezüglich Untergrundvorbereitung, Auftragsverfahren und Ausführungsbedingungen zu beachten.



ARDEX GmbH

Friedrich-Ebert-Str. 45

D-58453 Witten

19

32554

EN 13963:2005/AC:2006

ARDEX A 828 READY

Lufttrocknender Fugenspachtel

für Fugenverspachtelung ohne

Fugendeckstreifen

EN 13963:4A

Biegebruchlast: NPD

Brandverhalten: A2

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

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

ARDEX A 828 READY

Flächen- und Fugenspachtel

ARDEX A 828 READY ist hervorragend im Zusammenspiel mit bewährten Dispersions- und Pulverprodukten wie z. B. ARDEX A 828, ARDEX A 826, A 826 READY und ARDEX W 820 kombinierbar. ARDEX A 828 READY nicht bei Luft- und Untergrundtemperaturen von unter +5 °C und über +30 °C verarbeiten.

In Zweifelsfällen sind Probeflächen anzulegen.

Vorbereitung des Untergrundes:

Der Untergrund muss griffig, trocken, fest und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Tapeten, nicht fest haftende oder schwach gebundene Anstriche und lockere Putze sind zu entfernen. Lacke, Latexplastiken, Latexfarben und ähnlich dichte Untergründe sind von Wachs, Öl und Fett vor dem Spachteln zu säubern.

| Untergrund | ohne Grundierung | mit Grundierung |
|---|------------------|--|
| Porenbeton | ✓ | |
| Beton | ✓ | |
| Ziegelmauerwerk | ✓ | |
| Gipsdiele | ✓ | |
| Kalksandstein | ✓ | |
| Gipsspachtelmasse | ✓ | |
| Gipskarton- und Gipsfaserplatten | ✓ | |
| Zementfaserplatten | ✓ | |
| OSB Platte DIN EN 300 | | ARDEX P 82 |
| Holzspanplatte P4 - P7 | | ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82 |
| Fliesen- und Plattenbeläge | ✓ | |
| Naturstein | ✓ | |
| Acryllackanstriche und Alkydharzanstriche | ✓ | |
| wasserfeste, scheuer- und waschbeständige matte Disper.Farben | ✓ | |
| Latexfarben | ✓ | |
| mineralische Reibeputze | ✓ | |
| MG 2 Kalkzementmörtel | ✓ | |
| MG 3 Zementmörtel | ✓ | |
| MG 4 Gipsmörtel | ✓ | |
| Kunstharzputze | ✓ | |

Glatte, dichte Untergründe, mit ARDEX A 828 READY ca. 0,5 mm vorspachteln. Nach Trocknung der Vorspachtelung, nach ca. 2 Stunden, erfolgt der Spachtelauftrag in gewünschter Schichtdicke. Wenig saugende Untergründe können zu feinen Luftblasen im Material führen. Nach einer kurzen Trocknungszeit können diese durch nochmaliges Glätten entfernt werden. Alternativ ist mit ARDEX P 51 oder ARDEX P 52 zu grundieren.

Hinweis:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Inhalt/Behälter gemäß lokalen, regionalen, nationalen, internationalen Vorschriften entsorgen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Praxistipp:

Der Einsatz eines Spachtelvlieses ist zur Herstellung ebener Flächen insbesondere auf rauen und strukturierten Flächen möglich und dient als Spachtelhilfe. Um eine gleichmäßige Schichtdicke zu erzielen, wird in der Handverarbeitung mit einer Edelstahl-Glättekelle ausreichend Material aufgetragen und mittels einer R1-Zahnleiste gleichmäßig abgekämmt. Ein geeignetes Spachtelvlies (z. B.: Kobau microlith Spachtelvlies) ist im Anschluss im frischen Zustand falten- und blasenfrei mit einer Überlappung nach Angaben des Herstellers einzulegen. Mittels Doppelschnitt werden die überlappenden Kanten getrennt. Das Spachtelvlies wird auf Stoß nahtlos zusammengefügt und bündig ange-drückt.

Zum Schleifen der Oberfläche von ARDEX A 828 READY empfehlen sich Schleifmittel mit der Körnung 240-320 der Firmen MIRKA und FESTOOL.

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

Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm:

| | |
|--------------------------------|--|
| Frischgewicht des Mörtels: | ca. 1,2 kg/l |
| Materialbedarf: | ca. 1,2 kg je m ² und mm |
| Qualitätsstufe | Verbrauch in kg/m ² |
| Q 1 | 0,2 |
| Q 2 aufbauend auf Q 1 | 0,1 |
| Q 3 aufbauend auf Q 2 | 0,2 |
| Q 4, vollflächige | |
| Verspachtelung pro mm | 1,2 |
| Trocknung (+20 °C/50% rF): | ca. 8 Std. bei 1,5 mm Schichtdicke ca. 24 Std. bei 3 mm Schichtdicke ca. 48 Std. bei 5 mm Schichtdicke |
| pH-Wert: | ca. 9,5 |
| Abpackung: | Eimer mit 18 kg netto; |
| GISCODE: | D1 - lösemittelfrei |
| EMICODE: | EC 1 ^{PLUS} – sehr emissionsarm Füll- und Feinspachtel Typ 4A nach EN 13963 |
| Kennzeichnung nach GHS/CLP: | keine |
| Kennzeichnung nach GGVSEB/ADR: | keine |
| Lagerung: | Frostsicher lagern und vor hohen Temperaturen schützen. In trockenen Räumen ca. 12 Monate im original-verschlossenen Gebinde lagerfähig. |