



# ARDEX A 828 READY

## Flächen- und Fugenspachtel

- hohe Standfestigkeit
- auf Null ausziehbar
- verarbeitbar als Hand-, Roll- und Spritzspachtel
- sehr gut schleifbar
- hervorragende Haftung ohne Voranstrich auf vielen üblichen Untergründen



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.

### 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  
(\*Gemäß Merkblatt Nr. 2 der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e.V.)
- Airlessfähig (nur für Flächenauftrag)

### Art

Weiß, 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.

### Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss griffig, trocken, fest und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Tapeten, nicht fest

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 A 828 READY

## Flächen- und Fugenspachtel

Untergrund	ohne Voranstrich	mit Voranstrich
Porenbeton	<input checked="" type="checkbox"/>	
Beton	<input checked="" type="checkbox"/>	
Ziegelmauerwerk	<input checked="" type="checkbox"/>	
Gipsdiele	<input checked="" type="checkbox"/>	
Kalksandstein	<input checked="" type="checkbox"/>	
Gipsspachtelmasse	<input checked="" type="checkbox"/>	
Gips- und Gipsfaserplatten	<input checked="" type="checkbox"/>	
Zementfaserplatten	<input checked="" type="checkbox"/>	
OSB Platte DIN EN 300		ARDEX P 82
		ARDEX P 51
Holzspanplatte P4 - P7		ARDEX P 52
		ARDEX P 82
Fliesen- und Plattenbeläge	<input checked="" type="checkbox"/>	
Naturstein	<input checked="" type="checkbox"/>	
Acryllackanstriche und Alkydharzanstriche	<input checked="" type="checkbox"/>	
wasserfeste, scheuer- und waschbeständige matte Dispersionsfarben	<input checked="" type="checkbox"/>	
Latexfarben	<input checked="" type="checkbox"/>	
mineralische Reibputze	<input checked="" type="checkbox"/>	
MG 2 Kalkzementmörtel	<input checked="" type="checkbox"/>	
MG 3 Zementmörtel	<input checked="" type="checkbox"/>	
MG 4 Gipsmörtel	<input checked="" type="checkbox"/>	
Kunstharzputze	<input checked="" type="checkbox"/>	

Glatte, dichte Untergründe, mit ARDEX A 828 READY ca. 0,5 mm vospachteln. 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.

### 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.

### Rollverarbeitung

Für die Rollanwendung sollte die Spachtelmasse durchgerührt werden oder bis zu 200 ml mit Wasser verdünnt werden. Anschließend ist die Spachtelmasse mit einer Nylonwalze mit einer Florhöhe von 21 mm oder mit einer Putzwalze Nylonfaser gleichmäßig aufzutragen.

### Maschinenverarbeitung

Für die Spritzverarbeitung werden ausreichend dimensionierte Airlessgeräte verwendet. Hierzu eignet sich zB 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, zB 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 A 828 READY ist hervorragend im Zusammenspiel mit bewährten Dispersions- und Pulverprodukten wie zB ARDEX A 828, ARDEX A 826 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.

### 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-Glättkelle ausreichend Material aufgetragen und mittels einer R1-Zahnleiste gleichmäßig abgekämmt. Ein geeignetes Spachtelvlies (zB 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 angedrückt.

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

### Hinweis

Die Hinweise in unseren Sicherheitsdatenblättern sind zu beachten.

## Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm

Materialbedarf ca.	<b>Materialbedarf</b> 1,2 kg je m <sup>2</sup> und mm	
Ausführungsstufe	<b>Verbrauch</b> 0,2 kg/m <sup>2</sup> 0,1 kg/m <sup>2</sup> 0,2 kg/m <sup>2</sup> 1,2 kg/m <sup>2</sup>	<b>Ausführungsstufe</b> 1 2 aufbauend auf 1 3 aufbauend auf 2 4, vollflächige Verspachtelung pro mm
Frischgewicht ca.	1,20 kg/l	

# ARDEX A 828 READY

## Flächen- und Fugenspachtel

Trocknung	<b>Zeit</b>	<b>Schichtdicke</b>
	8 Stunden	1,5 mm
	24 Stunden	3 mm
	48 Stunden	5 mm

Produktklassifizierung Lufttrocknender Fugenspachtel für Fugenverspachtelung ohne Fugendeckstreifen EN 13963:4A

### Anwendungseigenschaften

Anwendung Umgebungsbedingungen +20°C / 50% rF

### Produktdetails

pH-Wert ca. 9,5

EMICODE EC 1 PLUS = sehr emissionsarm PLUS

GISCODE D1 = Lösemittelfreie Dispersions-Verlegewerkstoffe

Abpackung Eimer mit 18 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](mailto:technik@ardex.de)

