



# ARDEX A 828

## Wandfüller und Flächenspachtel

- zieht in jeder Schichtdicke kontinuierlich an
- fällt nicht bei
- bleibt rissfrei
- sehr gut schleifbar



### Anwendungsbereich

Innen. Wand, Decke.

- Spachteln von Wand- und Deckenflächen auf Zement-, Gipsputze und Putzen von rohem Mauerwerk
- Füllen von Rissen, Löchern, Schlitzern sowie Fugen bei Gips-, Gipsfaserplatten, Betonfertigteildecken und Gasbeton
- Verdübeln und Einsetzen von Halterungen für Armaturen, Installationen u.a.m.
- Zum Herstellen von Oberflächen der Ausführungsstufen 1 - 4 nach ÖNORM B 3415 auf Gips- und Gipsfaserplatten

### Art

Weißes Pulver auf Gips-Kunststoff-Basis.

Beim Anrühren mit Wasser entsteht ein geschmeidig-pastöse Spachtelmasse, die nach dem Erhärten fest auf allen griffigen Wand- und Deckenflächen haftet, gleich, ob es sich um Mauerwerk, Beton, Gasbeton, Kalk-, Gips- oder Zement-Putz und Bauplatten handelt.

ARDEX A 828 besitzt eine hohe Füllkraft, fällt nicht bei und lässt sich leicht und zügig auch mehrere Zentimeter dick in einem Arbeitsgang auftragen.

ARDEX Baustoff GmbH  
Hürmer Straße 40  
A-3382 Loosdorf  
ÖSTERREICH  
Tel: +43 (0) 2754/7021-0  
Fax: +43 (0) 2754/2490  
office@ardex.at  
www.ardex.at

ARDEX A 828 ist diffusionsoffen und ein für Farben, Tapeten und Gestaltungstechniken geeigneter Untergrund.

### 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.

Hersteller zertifiziert nach  
EN ISO 9001 und EN ISO 14001

# ARDEX A 828

## Wandfüller und Flächenspachtel

Untergrund	ohne Voranstrich	mit Voranstrich
Porenbeton	<input checked="" type="checkbox"/>	
Beton		ARDEX P 51 ARDEX P 52
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 ÖNORM EN 300		ARDEX P 82
		ARDEX P 51
		ARDEX P 52
Holzspanplatte P4 - P7		ARDEX P 82 ARDEX P 4 READY
		ARDEX P 4
Fliesen- und Plattenbeläge		READY ARDEX P 82
		ARDEX P 4
Naturstein		READY ARDEX P 82
		ARDEX P 4
Acryllackanstriche und Alkydharzanstriche		READY ARDEX P 82
wasserfeste, scheuer- und waschbeständige matte Dispersionsfarben		ARDEX P 4 READY ARDEX P 82
		ARDEX P 4
Latexfarben		READY ARDEX P 82
mineralische Reibeputze	<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	ARDEX P 4 READY
----------------	--------------------

### Verarbeitung

Zum Anrühren von 25 kg ARDEX A 828 werden ca. 13 l Wasser benötigt. Nach einer »Reifezeit« von 1 Minute und nochmaligem Durchrühren ist die Spachtelmasse pastös-sahnig und ca. 30 Minuten lang zu verarbeiten. Die Spachtelmasse zieht während der Verarbeitungszeit kontinuierlich an, ohne in Fugen, Löchern, Rissen oder Schlitzeln beizufallen. Die Oberfläche bleibt dabei rissefrei. Zum Herstellen glatter Flächen wird der Spachtelmassenauftrag nach dem Anziehen entweder nachgespachtelt oder unter Verwendung eines Schwammbrettes gleichmäßig genässt und kann danach ca. 15 Minuten lang scharf mit der Kelle abgezogen werden.

In Zweifelsfällen Probeflächen anlegen.

Für nachfolgende Anstrich- und Klebearbeiten muss der Spachtelauftrag durchgetrocknet sein.

Ein Grundieren zum Verfestigen des Spachtelauftrages erübrigt sich fast immer. Um jedoch bei Ausbesserungen ein ungleichmäßiges Auftrocknen des nachfolgenden Farbanstrichs zu vermeiden, kann es je nach Füllkraft und Deckfähigkeit der verwendeten Farbe erforderlich werden, diese Stellen oder auch die gesamte Fläche zu grundieren. ARDEX A 828 ist bei Temperaturen von über +5°C verarbeiten. Niedrige Temperaturen verlängern die Verarbeitungszeit, hohe Temperaturen verkürzen diese.

### Praxistipp

Zum Schleifen der Oberfläche von ARDEX A 828 empfehlen sich Schleifmittel mit der Körnung 180-240 der Firmen MIRKA und FESTOOL.

\*Gemäß der ÖNORM B 3415 auf Gips- und Gipsfaserplatten.

### Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm

Anmischverhältnis ca.	Komponente A	Komponente B
	13 l Wasser 1 RT Wasser	25 kg Pulver 2 RT Pulver
Materialbedarf	1,0 kg Pulver je m <sup>2</sup> und mm	
Ausführungsstufe	Verbrauch	Ausführungsstufe
	0,3 kg/m <sup>2</sup> 0,1 kg/m <sup>2</sup> 0,2 kg/m <sup>2</sup> 1,0 kg/m <sup>2</sup>	1 2 aufbauend auf 1 3 aufbauend auf 2 4, vollflächige Verspachtelung pro mm
Schüttgewicht ca.	1,00 kg/l	
Frischgewicht ca.	1,50 kg/l	
Produktklassifizierung	Fugenspachtel für Fugendeckstreifen, Typ 4B, nach EN 13963, nichtbrennbarer Stoff, Klasse A1 nach EN 13501, Teil 1	

### Anwendungseigenschaften

Verarbeitungszeit ca.	30 Minute(n)
-----------------------	--------------

# ARDEX A 828

## Wandfüller und Flächenspachtel

Anstrich- und Klebearbeiten nach Trocknung

Anwendung Umgebungsbedingungen +20°C

### Mechanische Eigenschaften

Biegezugfestigkeit ca. **Biegezugfestigkeit ca.** **Zeit**  
4 N/mm<sup>2</sup> nach 28 Tagen

Druckfestigkeit ca. **Druckfestigkeit von ca.** **Zeit**  
9 N/mm<sup>2</sup> nach 28 Tagen

### Produktdetails

pH-Wert ca. 8

Kennzeichnung nach GHS/CLP siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt

Kennzeichnung nach ADR keine

EMICODE EC 1 PLUS = sehr emissionsarm PLUS

GISCODE CP1 = Spachtelmasse auf Calciumsulfatbasis, kennzeichnungsfrei

Abpackung Säcke mit 25 kg netto; Säcke mit 12,5 kg netto; Beutel mit 5 kg netto, gepackt zu 4 Stück

Lagerung In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

