



ARDEX A 828

Wandfüller und Flächenspachtel

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



Anwendungsbereich

Für Innen, Wand und 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 eine 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 Wandfüller und Flächenspachtel besitzt eine hohe Füllkraft, fällt nicht bei und lässt sich leicht und zügig

auch mehrere Zentimeter dick in einem Arbeitsgang auftragen.

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.

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 READY
Fliesen- und Plattenbeläge		ARDEX P 82
		ARDEX P 4 READY
Naturstein		ARDEX P 82
Acryllackanstriche und Alkydharzanstriche		ARDEX P 4 READY ARDEX P 82
wasserfeste, scheuer- und waschbeständige matte Dispersionsfarben		ARDEX P 4 READY ARDEX P 82
Latexfarben		ARDEX P 4 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"/>	
Kunstharpuzte		ARDEX P 4 READY

Verarbeitung

Zum Anrühren von 25 kg ARDEX A 828 werden ca. 13 Liter Wasser benötigt. Nach einer »Reifezeit« von 1 Minute

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 ² und mm	
Ausführungsstufe	Verbrauch 0,3 kg/m ² 0,1 kg/m ² 0,2 kg/m ² 1,0 kg/m ²	Ausführungsstufe 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	Abbindender Fugenspachtel für Fugenverspachtelung ohne Fugendeckstreifen EN 13963:4B nicht brennbarer Baustoff, Klasse A1 nach EN 13501, Teil 1	

Anwendungseigenschaften

Verarbeitungszeit ca. 30 Minute(n)

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 Schlitzten beizufallen. Die Oberfläche bleibt dabei rissfrei. 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 Wandfüller und Flächenspachtel ist bei Temperaturen von über +5°C zu 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.

Hinweis

Die Aussagen in unseren Sicherheitsdatenblättern sind zu beachten.

Nur für den gewerblichen Verwender!

ARDEX A 828

Wandfüller und Flächenspachtel

Anstrich- und Klebearbeiten nach Trocknung

Anwendung Umgebungsbedingungen +20°C

Mechanische Eigenschaften

Biegezugfestigkeit ca. **Biegezugfestigkeit ca.** **Zeit**
4 N/mm² nach 28 Tagen

Druckfestigkeit ca. **Druckfestigkeit von ca.** **Zeit**
9 N/mm² nach 28 Tagen

Produktdetails

pH-Wert ca. 8

Kennzeichnung nach GHS/CLP siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt

Kennzeichnung nach ADR siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt

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.

