



AUS GUTEM GRUND

---

# ARDEX A 828 ARDEX A 828 LEMON

## Wandfüller

---

Gips-Kunststoff-Basis

Wandfüller mit den Vorteilen eines Schnellputzes

Zum Schließen von Fugen bei Gipskartonplatten  
u.a. Bauplatten

Für Spachtelarbeiten gemäß Qualitätsstufen Q1–Q4\*

Zieht in jeder Schichtdicke kontinuierlich an

Fällt nicht bei

Bleibt rissefrei

Nichtbrennbarer Baustoff  
Klasse A1 nach DIN 4102, Teil 4

Erfüllt die in DIN 1168 enthaltenen Anforderungen  
an Ansetzgips, Fugengips und Spachtelgips



Reg.No.37344

Hersteller  
mit zertifiziertem QM-System  
nach DIN EN ISO 9001

ARDEX GmbH  
D-58430 Witten · Postfach 61 20  
Tel.: +49 (0) 23 02/664-0  
Fax: +49 (0) 23 02/664-240  
kundendienst@ardex.de  
www.ardex.de

# ARDEX A 828 ARDEX A 828 LEMON

## Wandfüller

### Anwendungsbereich:

Glätten und Putzen von rohem Mauerwerk, Beton, Gasbeton, Leichtbau-, Dämm- und Isolierplatten vor Tapezier- und Anstricharbeiten.

Ausfüllen großflächiger Vertiefungen an Wänden und Decken.

Füllen von Rissen, Löchern, Schlitzen sowie Fugen bei Gipskartonplatten und anderen Bauplatten.

Spachteln von Wandflächen aus Kalksand-Plansteinen und -Planelementen.

Schließen von Fugen in Betonfertigteildecken.

Versetzen von Gipsdielen.

Verdübeln und Einsetzen von Halterungen für Armaturen, Installationen u. a. m.

Für den Innenbereich.

### Art:

Weißes Pulver auf Gips-Kunststoff-Basis.

Beim Anrühren mit Wasser entsteht ein geschmeidig-pastöser Mörtel, der 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 A 828 ist atmungsfähig und ein für Farbanstriche, Bindemittel und Klebstoffe geeigneter Untergrund.

### Vorbereitung des Untergrundes:

Der Untergrund soll 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.

Lack-, Öl-, Plastikanstriche und ähnlich dichte Untergründe sind von Wachs, Öl und Fett vor dem Spachteln zu säubern.

Alle glatten und dichten Flächen sind mit einem ARDEX P 82 Kunstharz-Voranstrich als Haftbrücke zu versehen. Glatter Beton ist mit ARDEX P 51 Haft- und Grundierdispersion, 1:3 mit Wasser verdünnt, vorzustreichen.

### Verarbeitung:

In ein sauberes Anrührgefäß gibt man klares Wasser und schüttet soviel Pulver hinein, dass nach kräftigem Umrühren ein klumpenfreier Mörtel entsteht.

Zum Anrühren von 25 kg ARDEX A 828 werden ca. 13 l Wasser benötigt.

Nach einer »Reifezeit« von 1 bis 3 Minuten und nochmaligem Durchrühren ist der Mörtel pastös-sahnig und ca. 30 Minuten lang leicht zu verarbeiten.

Der Mörtel zieht während der Verarbeitungszeit kontinuierlich an, ohne in Fugen, Löchern, Rissen oder Schlitzen beizufallen. Die Oberfläche bleibt dabei rissfrei. Zum Herstellen glatter Flächen wird der Mörtelauftrag nach dem Anziehen entweder nachgespachtelt oder unter Verwendung eines Schwamm-brettes gleichmäßig genässt und kann danach ca. 15 Minuten lang scharf mit der Kelle abgezogen werden.

In Zweifelsfällen Probeflächen anlegen.

ARDEX A 828 bei Temperaturen von über +5 °C verarbeiten.

### Nachbehandlung:

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.

Spachtelungen unter dichten Wandbelägen und wasserfeste Spachtelungen, z. B. in Feuchträumen, werden mit dem weißen, zementgebundenen Produkt ARDEX F 11 durchgeführt.

### Zu beachten ist:

Auf das Einlegen von Bewehrungsstreifen kann bei Gipskartonplatten verzichtet werden, wenn die Kanten dieser Platten entsprechend ausgebildet sind.

### ARDEX A 828 LEMON:

Versetzt mit Zitronenduft, der auf Wasser reagiert und der sich beim Anrühren und während der Trocknung entfaltet. Der Citrusduft entfaltet sich nur bei dem Kontakt mit Wasser.

### Technische Daten

#### nach ARDEX-Qualitätsnorm:

**Anmischverhältnis:** ca. 13 l Wasser : 25 kg Pulver entsprechend  
ca. 1 RT Wasser : 2 RT Pulver

**Schüttgewicht:** ca. 1,0 kg/l

**Frischgewicht des Mörtels:** ca. 1,5 kg/l

**Materialbedarf:** ca. 1,0 kg Pulver je m<sup>2</sup> und mm

**Verarbeitungszeit (+20 °C):** ca. 30 Min.

**Anstrich- und Klebearbeiten:** nach Trocknung

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

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

**pH-Wert:** ca. 8

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

**Lagerung:** in trockenen Räumen ca. 12 Monate  
im originalverschlossenen Gebinde  
lagerfähig

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

Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellen-Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industriegerichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.