



ARDEX A 900

Reparaturspachtel

- Schnelle Trocknung durch ARDURAPID® Effekt
- Spannungsarm, auch in dicken Schichten
- Besonders füllkräftig
- Filz- und glättbar



Anwendungsbereich:

Innen. Wand, Decke.

- Glätten und Füllen von Wand- und Deckenflächen, insbesondere im Reparaturbereich
- An- und Bei putzen von tieferen Ausbrüchen
- Ausgleichen von Wänden und Decken

Art:

Helles Pulver aus Spezialzementen und gut dispergierbaren Kunststoffen sowie mit ausgewählten Füllstoffen. Das Pulver wird mit Wasser zu einer geschmeidigen, standfesten Spachtelmasse angerührt, die sich leicht in dicker und dünner Schicht spachteln lässt und nach ca. 45 Minuten erhärtet. Trockene Schichten sind spannungsarm und diffusionsoffen.

Verarbeitung:

Zum Anrühren von 25 kg ARDEX A 900-Pulver werden ca. 9 l Wasser benötigt. Es darf nur so viel Material angerührt werden, wie innerhalb von ca. 30 Minuten verarbeitet werden kann. Die Spachtelmasse ist bei +20 °C ca. 30 Minuten lang verarbeitbar und kann sofort in der gewünschten Schichtdicke aufgebracht werden.

Durch Hydratation und Trocknen erhärtet sie nach ca. 45 Minuten so weit, dass ein Nachbearbeiten, wie Nachglätten mit ARDEX A 900, möglich ist. Zum Herstellen glatter Flächen wird der Spachtelauftrag nach dem Anziehen entweder nachgespachtelt oder unter Verwendung eines Schwammbrettes gleichmäßig abgerieben und bei Bedarf scharf mit der Kelle abgezogen. Auf diese Weise lässt sich eine unterschiedliche Oberflächenoptik erzielen. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern die Abbindezeit.

In Zweifelsfällen Probeflächen anlegen. ARDEX A 900 über +5 °C verarbeiten. Niedrige Temperaturen verlängern die Verarbeitungszeit, hohe Temperaturen verkürzen diese. Bei Normaltemperatur (+18 °C bis 20 °C) sind auch dickschichtige Spachtelaufträge nach 1 Tag soweit getrocknet, dass Anstrich- und Tapezierarbeiten ausgeführt und Kunstharzputze aufgetragen werden können. ARDEX A 900-Spachtelschichten nicht flutieren. Bei Fleckspachtelungen für Nachfolgearbeiten die unterschiedliche Saugfähigkeit und Alkalität des Untergrundes beachten. In Trockenbereichen können nach ausreichender Erhärtung der Spachtelschichten, bei Normaltemperatur nach ca. 2 Stunden, auch keramische Fliesen verlegt werden. Die Verarbeitungsempfehlungen für Klebstoffe und Anstriche sind zu beachten.

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 900

Reparaturspachtel

Vorbereitung des Untergrundes:

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und anderen Trennmitteln sein. Alte, nicht fest haftende oder schwach gebundene Anstriche sowie lockere Putze und Tapeten sind zu entfernen.

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

Hinweis:

Enthält Portlandzement. Verursacht schwere Augenschäden. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Schutzhandschuhe und Augenschutz tragen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Einatmen von Staub vermeiden.

An einem trockenen Ort aufbewahren.

Entsorgung des Inhalts/der Behälter gemäß den örtlichen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften.

Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm:

Anmischerverhältnis:	ca. 9 l Wasser : 25 kg Pulver entsprechend ca. 1 RT Wasser : 2,5 RT Pulver
Schüttgewicht:	ca. 1,0 kg/l
Frischgewicht des Mörtels:	ca. 1,4 kg/l
Materialbedarf:	ca. 1,0 kg Pulver je m ² und mm
Verarbeitungszeit (+20 °C):	ca. 30 Min.
Anstrich- und Klebearbeiten (+20°C):	nach ca. 1 Tag
Druckfestigkeit:	nach 1 Tag ca. 7 N/mm ² nach 7 Tagen ca. 13 N/mm ² nach 28 Tagen ca. 16 N/mm ²
Biegezugfestigkeit:	nach 1 Tag ca. 3 N/mm ² nach 7 Tagen ca. 4 N/mm ² nach 28 Tagen ca. 5 N/mm ²
pH-Wert:	Frishmörtel zementhaltig = ca. 11,5
Abpackung:	Säcke mit 25 kg netto;
Kennzeichnung nach GHS/CLP:	GHS05 „ätzend“ Signalwort Gefahr
Kennzeichnung nach GGVSEB/ADR:	keine
Lagerung:	In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.