



# ARDEX A 950

## Flexspachtel, grau

- Schnelle Trocknung durch ARDURAPID® Effekt
- Für den Wand-, Decken- und Bodenbereich
- Spannungsarm, auch in dicken Schichten
- Besonders füllkräftig
- Filz- und glättbar
- Hohe Ergiebigkeit durch Leichtfüllstoff, Körnung bis 1 mm



### Anwendungsbereich:

Innen. Boden, Wand, Decke.

- Ausbessern und Spachteln von Wand- und Deckenflächen, Füllen von größeren Vertiefungen, An- und Beputzen von tiefen Ausbrüchen – zur Aufnahme von Fliesen und anderen Belägen
- Verklebungen von Gipskarton-, Gipsfaser- und anderen Bauplatten
- Ausgleichen von Wänden und Böden
- Abdichten mit ARDEX S 1-K bereits nach etwa 2 Stunden
- Zur schnellen Untergrundvorbereitung von PANDOMO® Wall

### Art:

Graues Pulver aus Spezialzementen und gut dispergierbaren Kunststoffen sowie mit ausgewählten Leichtfüllstoffen. Das Pulver wird mit Wasser zu einem geschmeidigen, standfesten Mörtel

angerührt, der sich leicht in dicker und dünner Schicht spachteln lässt und nach ca. 60 Minuten erhärtet. Der Mörtel ist spannungsarm und nach der Trocknung diffusionsoffen.

### Verarbeitung:

Zum Anrühren von 25 kg ARDEX A 950-Pulver werden ca. 7,75 l bzw. 8,75 l Wasser benötigt. Es darf nur so viel Material angerührt werden, wie innerhalb von ca. 30 bis 40 Minuten verarbeitet werden kann. Nach einer »Reifezeit« von 1 bis 3 Minuten und nochmaligem Durchrühren ist der Mörtel bei +20 °C ca. 30 – 40 Minuten lang verarbeitbar und kann sofort in der gewünschten Schichtdicke aufgebracht werden. Durch Hydratation und Trocknen erhärtet die Mörtelschicht nach ca. 60 Minuten so weit, dass ein Nachbearbeiten, wie Nachglätten mit ARDEX A 950, möglich ist.



**ARDEX GmbH**

Friedrich-Ebert-Str. 45

58453 Witten

Germany

**13**

**56171**

**EN 13813:2002**

**ARDEX A 950**

Zementestrich für den

Innenbereich

EN 13813:CT-C12-F3;

Polymermodifiziert

Brandverhalten:	E
Freisetzung korrosiver Substanzen:	CT
Wasserdurchlässigkeit:	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit:	NPD
Druckfestigkeit:	C12
Biegezugfestigkeit:	F3
Verschleißwiderstand nach BCA:	NPD
Trittschallisolierung:	NPD
Schallabsorption:	NPD
Wärmedämmung:	NPD
Chemische Beständigkeit:	NPD

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 950

## Flexspachtel, grau

Zum Herstellen glatter Flächen wird der Mörtelauftrag nach dem Anziehen entweder nachgespachtelt oder unter Verwendung eines Schwammbrettes gleichmäßig abgerieben und bei Bedarf scharf mit der Kelle abgezogen. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern die Abbindezeit.

In Zweifelsfällen Probeflächen anlegen. ARDEX A950 über +5 °C verarbeiten. Niedrige Temperaturen verlängern die Verarbeitungszeit, hohe Temperaturen verkürzen diese.

Das Verlegen von Fliesen kann nach ausreichender Erhärtung der Spachtelschichten, bei Normaltemperatur, nach ca. 2 – 3 Stunden, erfolgen. Natursteine können nach Trocknung, nach ca. 1 Tag, aufgebracht werden. Zum Auftragen von Anstrichen, Tapeten, Kunstharzputzen oder anderen Belägen ist die Trocknung abzuwarten. ARDEX A950-Spachtelschichten nicht flutieren. Bei Fleckspachtelungen für Nachfolgearbeiten die unterschiedliche Saugfähigkeit und Alkalität des Untergrundes beachten. Zur Herstellung einer neutralen und weißen Oberfläche können die getrockneten ARDEX A950-Schichten, mit ARDEX R 1, ARDEX A828 oder ARDEX A826 überspachtelt werden. Die Verarbeitungsempfehlungen für Klebstoffe und Anstriche sind zu beachten.

Bodenflächen	Schichtdicken
Calciumsulfatestriche	bis 15 mm
Fliesenbeläge/Terrazzo	bis 30 mm
Beton	bis 30 mm
Zementestrich	bis 30 mm
Holzspanplatten	bis 15 mm
Trockenestriche	bis 15 mm

Im Außenbereich und im Dauernassbereich kann ARDEX A950 nicht eingesetzt werden.

### 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		ARDEX P 51 ARDEX P 52
Beton		ARDEX P 51 ARDEX P 52
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		ARDEX P 82
Holzspanplatte P4 - P7		ARDEX P 51 ARDEX P 52
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
Kunstharzputze		ARDEX P 4 ARDEX P 82

### Hinweis:

An einem trockenen Ort aufbewahren.

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

Die Aussagen in unseren Sicherheitsdatenblättern sind zu beachten.

# ARDEX A 950

## Flexspachtel, grau

### Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm:

Anmischverhältnis:	Wand: ca. 7,75 l Wasser : 25 kg Pulver Boden: ca. 8,75 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht:	ca. 1,1 kg/l
Frischgewicht des Mörtels:	ca. 1,4 kg/l
Materialbedarf:	ca. 1,1 kg Pulver je m <sup>2</sup> und mm
Verarbeitungszeit (+20 °C):	ca. 30 - 40 Min.
Überarbeitungszeit (+20°C):	nach 1 Tag (mind. 16 Stunden)
Druckfestigkeit:	nach 1 Tag ca. 6 N/mm <sup>2</sup> nach 7 Tagen ca. 11 N/mm <sup>2</sup> nach 28 Tagen ca. 14 N/mm <sup>2</sup>
Biegezugfestigkeit:	nach 1 Tag ca. 2 N/mm <sup>2</sup> nach 7 Tagen ca. 3 N/mm <sup>2</sup> nach 28 Tagen ca. 4 N/mm <sup>2</sup>
pH-Wert:	Frischmörtel zementhaltig = ca. 12 abgebundene Spachtel- schicht = ca. 10
Abpackung:	Säcke mit 25 kg netto;
GISCODE:	ZP1 - zementhaltiges Produkt, chromatarm
EMICODE:	EC 1 <sup>PLUS</sup> – sehr emissionsarm
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)