



ARDUPLAST

ARDEX F 3

Füll-, Fleck- und Flächenspachtel

Enthält Zement

Für Fassaden
Für Wand- und Deckenflächen

Erhärtet und trocknet schnell,
spannungsarm und rissfrei in allen Schichtdicken

Leicht zu verarbeiten

Hervorragende Haftung

Sehr ergiebig

Problemlos für Dispersions-Farbanstriche



ARDEX Baustoff GmbH
A-3382 Loosdorf, Hürmer Straße 40
Tel. 02754/70 21-0
Fax 02754/24 90
E-mail: office@ardex.at
Internet: www.ardex.at

ARDEX F 3

Füll-, Fleck- und Flächenspachtel

Anwendungsbereich:

Füllen, Ausbessern und Spachteln von Fassaden, Wand- und Deckenflächen

auf trockenem Untergrund vor dem Auftragen von Dispersions-Farben, Kunstharzputzen und Kleben von Tapeten u.A.

Für außen und innen.

Art:

Weißes Pulver aus verformbaren und hydraulischen Bindemitteln.

Das Pulver wird mit Wasser zu einer geschmeidigen Masse angerührt, die sich leicht in dünner und dicker Schicht spachteln lässt und nach etwa 90 Minuten erhärtet. Getrocknete Schichten sind spannungsarm und diffusionsoffen.

Vorbereitung des Untergrundes:

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

Voranstriche oder Grundiermittel sind nicht anzuwenden.

Verarbeitung:

In ein sauberes Anrührgefäß gibt man klares Wasser und mischt unter kräftigem Umrühren so viel Puder ein, dass eine geschmeidige, klumpenfreie Spachtelmasse entsteht.

Zum Anrühren von 25 kg ARDEX F 3-Pulver werden etwa 11,5 Liter Wasser benötigt. Zum Anrühren von 5 kg ARDEX F 3-Pulver etwa 2,25 Liter Wasser.

Es darf nur so viel Material angerührt werden, wie innerhalb von etwa 30 Minuten verarbeitet werden kann.

Die Spachtelmasse ist bei 18 – 20°C etwa 30 Minuten lang verarbeitbar und kann sofort in der gewünschten Schichtdicke aufgebracht werden. Durch Hydratation und Trocknen erhärtet sie nach etwa 90 Minuten so weit, dass ein Nachbearbeiten, wie Nachglätten mit ARDEX F 3, möglich ist.

Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern die Abbindezeit.

Im Zweifelsfalle wird eine Versuchsspachtelung empfohlen.

ARDEX F 3 außen und innen über 5°C verarbeiten.

Nachbehandlung:

Die Spachtelschicht kann nach dem Trocknen – meistens nach einem Tag – mit Dispersionsfarbe gestrichen werden.

ARDEX F 3 – Spachtelschichten nicht flutieren und nicht mit Mineralfarben überstreichen. Bei Fleckspachtelungen für Nachfolgearbeiten die unterschiedliche Saugfähigkeit und Alkalität des Untergrundes beachten.

Nach dem Trocknen der Spachtelschicht können auch andere Arbeitsvorgänge, wie Auftragen von Kunstharzputzen und Tapezieren, in üblicher Arbeitstechnik durchgeführt werden.

Die Verarbeitungsempfehlungen für die vorstehend genannten Materialien sind zu beachten.

Hinweis:

Enthält Zement. Reagiert alkalisch. Deshalb Haut und Augen schützen. Bei Kontakt grünlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt zusätzlich Arzt aufsuchen.

In abgebundenem Zustand physiologisch und ökologisch unbedenklich.

GISCODE ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm.

Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm:

Anmischverhältnis:	Etwa 11,5 Liter Wasser : 25 kg Pulver entsprechend etwa 1 RT Wasser : 2 1/2 RT Pulver
Schüttgewicht:	Etwa 0,9 kg/Liter
Frischgewicht des Mörtels:	Etwa 1,4 kg/Liter
Materialbedarf:	Etwa 1,0 kg Pulver je m ² und mm
Verarbeitungszeit (20°C):	Etwa 30 Minuten
Anstrich- und Klebearbeiten:	Nach Trocknung, etwa 1 Tag
Druckfestigkeit:	Nach 7 Tagen etwa 9 N/mm ² nach 28 Tagen etwa 18 N/mm ²
Biegezugfestigkeit:	Nach 7 Tagen etwa 6 N/mm ² nach 28 Tagen etwa 9 N/mm ²
pH-Wert:	Etwa 11
Abpackung:	Säcke mit 25 kg netto; Beutel mit 5 kg netto, gepackt zu 4 Stück
Lagerung:	In trockenen Räumen etwa 12 Monaten im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig