



AUS GUTEM GRUND

---

# ARDEX P 21

## Füllende Grundierung

---

Füllt und grundiert in einem Arbeitsschritt

Auf fast allen Untergründen einsetzbar

Für saugende und nicht saugende Untergründe

Zur Aufnahme von Bodenspachtelmassen und

Fliesenklebern

Schnelle Trocknung

Schnelle Überarbeitung



---

Hersteller mit zertifiziertem  
QM/UM-System nach  
DIN EN ISO 9001/14001

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

# ARDEX P 21

## Füllende Grundierung

### Anwendungsbereich:

Innen. Boden

Füllende Grundierung und Haftbrücke für saugende und nicht saugende Untergründe wie:

- Beton
- Zementestriche und Calciumsulfateestriche
- alte festhaftende wasserfeste Klebstoffreste
- alte Spachtelmassen
- Magnesia und Steinholzestriche
- Gussasphaltestriche
- Fliesen- und Plattenbeläge
- Terrazzo
- Trockenestriche
- Holzdielenboden
- Holzspanplatten P4
- angeschliffene OSB Platten
- matt geschliffene Beschichtungen

Zur Aufnahme von ARDEX Bodenspachtelmassen in Verbindung mit Bodenbelägen sowie Fertigparkett und ARDEX Fliesenklebern.

### Art:

Weißer Kunstharzdispersion, Spezialzemente, gut dispergierfähiges Kunststoffpulver und Füllstoffe.

### Vorbereitung des Untergrundes:

Der Untergrund muss trocken, fest, frei von Staub und Trennmitteln sowie auch für die nachfolgenden Arbeiten tragfähig und geeignet sein.

### Verarbeitung:

ARDEX P 21 besteht aus zwei Komponenten. Das Originalgebinde ist als Anmischeimer konzipiert und enthält zwei Beutel Pulver (Komponente A) und einen Beutel Flüssigdispersion (Komponente B). Der Flüssigkomponente wird die Pulverkomponente hinzugefügt, so dass unter kräftigem Rühren ein geschmeidiger, klumpenfreier Mörtel entsteht. Zum Anrühren empfehlen wir den Einsatz eines Ringrührers.

ARDEX P 21 wird mit einer Glättkelle dünn-schichtig auf den Untergrund aufgebracht. Zum Füllen von breiten Fugen und Unebenheiten kann die Konsistenz pastöser eingestellt werden. Hierzu kann ARDEX A45 und ARDEX A 45 M bis zu der gewünschten Konsistenz hinzugemischt werden.

Bei Holzuntergründen empfehlen wir den Einsatz von ARDEX P 21 in Kombination mit ARDEX BU-R Armierungsgewebe. Hierbei wird eine dünne Schicht ARDEX P 21 auf den Untergrund aufgezogen und das ARDEX BU-R Gewebe in das frische Material eingelegt. Anschließend wird vollflächig mit ARDEX P 21 frisch in frisch geglättet.

Der Mörtel ist ca. 30 Min. lang verarbeitbar und ist innerhalb von 60-90 Min. durch Hydratation verfestigt, so dass weitere Arbeitsgänge folgen können. Niedrige Temperaturen verlängern die Verarbeitungszeit, hohe Temperaturen verkürzen diese.

### Zu beachten ist:

Wasserlösliche Spachtelmassen- und Klebstoffreste (z. B. sulfatablaugehaltige) sind vollständig zu entfernen.

ARDEX P 21 ist nicht zur Aufnahme von Sichtspachtelmassen geeignet.

Gefäße und Werkzeuge können unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden.

ARDEX P 21 bei Temperaturen von über +5 °C verarbeiten.

### Hinweis:

#### Komponente A (Pulver)

Enthält Zement. Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Augenschutz, Schutzhandschuhe tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Einatmen von Staub vermeiden.

Inhalt/Behälter gemäß lokalen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften entsorgen.

#### Komponente B (Dispersion)

Enthält Reaktionsprodukt aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Inhalt/Behälter gemäß lokalen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften entsorgen.

---

## Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm:

---

<b>Anmischverhältnis:</b>	10 kg Komponente A (Pulver) auf 5 kg Komponente B (Dispersion)
<b>Teilmengen:</b>	2:1 in Gewichtsteilen
<b>Materialbedarf:</b>	ca. 200 – 800 g/m <sup>2</sup> je nach Untergrundbeschaffenheit und verwendetem Werkzeug
<b>Verarbeitungszeit:</b>	ca. 30 Minuten
<b>Trocknungszeit (+20 °C):</b>	auf saugfähigen Untergründen ca. 60 Min. auf dichten Untergründen ca. 90 Min.
<b>Fußboden- heizungseignung:</b>	ja
<b>Kennzeichnung nach GHS/CLP</b>	Komponente A (Pulver) GHS 05 „Ätzend“, Signalwort: Gefahr  Komponente B (Dispersion) keine
<b>Kennzeichnung nach GGVSEB/ADR:</b>	keine
<b>GISCODE:</b>	Komponente A (Pulver) ZP 1 Komponente B (Dispersion) D1
<b>Abpackung:</b>	Komponenten gepackt in einem Anmischeimer mit je:  2 Beutel mit je 5 kg Komponente A (Pulver) netto  1 ARDEX REDUX <sup>PACK</sup> mit Komponente B (Dispersion) mit 5 kg netto
<b>Lagerung:</b>	frostfrei ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

