

# ARDEX P 21

### Füllende Grundierung

- füllt und grundiert in einem Arbeitsschritt
- · auf fast allen Untergründen einsetzbar
- für saugende und nicht saugende Untergründe
- schnelle Trocknung
- schnelle Überarbeitung





### **Anwendungsbereich**

Innen. Boden.

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

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

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

ARDEX Baustoff GmbH Hürmer Straße 40 A-3382 Loosdorf ÖSTERREICH Tel: +43 (0) 2754/7021-0 Fax: +43 (0) 2754/2490 office@ardex.at www.ardex.at

### Art

Weiße 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 Füllende Grundierung 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 dünnschichtig auf den Untergrund aufgebracht. Zum Füllen von breiten Fugen und Unebenheiten kann die Konsistenz pastöser eingestellt werden. Hierzu kann ARDEX A 45 Standfeste Füllmasse und ARDEX A 45 NEU Standfeste Fein-Füllmasse bis zu der gewünschten Konsistenz hinzugemischt werden.

Bei Holzuntergründen empfehlen wir den Einsatz von ARDEX P 21 in Kombination mit einem geeigneten Armierungsgewebe. Hierbei wird eine dünne Schicht ARDEX P 21 auf den Untergrund aufgezogen und das geeignete Gewebe in das frische Material eingelegt.



## **ARDEX P 21**

## Füllende Grundierung

Anschließend wird vollflächig mit ARDEX P 21 frisch in frisch geglättet.

Der Mörtel ist ca. 30 Minuten lang verarbeitbar und ist innerhalb von 60 bis 90 Minuten 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 (zB sulfitablaugehaltige) 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 Füllende Grundierung ist bei Temperaturen von über +5°C zu verarbeiten.

#### Hinweis

Die Aussagen in unseren Sicherheitsdatenblättern sind zu beachten.

Nur für den gewerblichen Verwender!

### Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm

Anmischverhältnis ca.	Bedingung Komponen		A Komponente B	
	2:1 in Gewichtsteilen	10 kg Pulver	5 kg Di	spersion
Materialbedarf ca.	<b>Bedingung</b> je nach Untergrundbeschaffenheit und verwendetem Werkzeug		Verbrauch	
			200 - 800 g/m <sup>2</sup>	
Anwendungseigenschaften				
Verarbeitungszeit ca.	30 Minute(n)			
Trocknungszeit ca.	Bedingung		Zeit	
	auf saugfähigen Untergründen		60 Minuten	
	auf dichten Untergründen		90 Minuten	
Anwendung	+20°C			
Umgebungsbedingungen	.20 0			
Produktdetails				
Fußbodenheizungseignung	ja			
Kennzeichnung nach GHS/CLP	Komponente		Kennzeichnung nach GHS	
	Komponente A		siehe entsprechendes Siche	
	Komponente B		siehe entsprechendes Siche	rheitsdatenblatt
Kennzeichnung nach ADR	Komponente		Kennzeichnung nach ADR	
	Komponente A		siehe entsprechendes Siche	
	Komponente B		siehe entsprechendes Siche	rheitsdatenblatt
EMICODE	EC 1 PLUS = sehr emissionsarm P	PLUS		
GISCODE	Art		GISCODE	
	Dispersion		D1 = lösemittelfreie Dispersi	ions-Verlegewerkstoffe
	Pulver		ZP1 = zementhaltiges Produ	ıkt, chromatarm
Abpackung	Komponenten gepackt in einem Anmischeimer mit je: 2 Beutel mit je 5 kg Komponente A (Pulver) netto und 1 ARDEX			
	ReduxPACK mit 5 kg Komponente B (Dispersion) netto			
Lagerung	Frostfrei ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.			

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 Baustellenbedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs-oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen. Bitte beachten Sie unsere ARDEX Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) unter www.ardex.at/agb.