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

GEV-EMICODE EC 1 PLUS sehr emissionsarm

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.

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 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.

22.06.2022

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

Hersteller zertifiziert nach
EN ISO 9001 und EN ISO 14001

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 ist bei Temperaturen von über +5°C zu verarbeiten.

Hinweis

Die Aussagen in unseren Sicherheitsdatenblättern sind zu beachten.

Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm

Anmischverhältnis ca.	**Komponente A** 10 kg Pulver	**Komponente B** 5 kg Dispersion	**Bedingung** 2 : 1 in Gewichtsteilen
Materialbedarf ca.	**Verbrauch** 200 - 800 g/m²	**Bedingung** je nach Untergrundbeschaffenheit und verwendetem Werkzeug	
Anwendungseigenschaften			
Verarbeitungszeit ca.	30 Minute(n)		
Trocknungszeit ca.	**Zeit** 60 Minuten 90 Minuten	**Bedingung** auf saugfähigen Untergründen auf dichten Untergründen	
Anwendung Umgebungsbedingungen	+20°C		
Produktdetails			
Fußbodenheizungseignung	ja		
Kennzeichnung nach GHS/CLP	**Komponente** Komponente A Komponente B	**Kennzeichnung nach GHS/CLP** siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt	
Kennzeichnung nach ADR	**Komponente** Komponente A Komponente B	**Kennzeichnung nach ADR** siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt	
EMICODE	EC 1 PLUS = sehr emissionsarm PLUS		
GISCODE	**Art** Dispersion Pulver	**GISCODE** D1 = Lösemittelfreie Dispersions-Verlegewerkstoffe ZP1 = Zementhaltiges Produkt, 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.