



ARDEX P 52

Grundierkonzentrat

- Sehr emissionsarm, mit Wasser verdünnbar
- Lösemittelfrei
- Für Boden, Wand und Decke
- Grundierung, Haftbrücke und Porenverschluss mit wasserhemmender Wirkung
- Verhindert bei Spachtelungen das Aufsteigen von Luftblasen aus dem Untergrund



ARDEX Systemprodukt in Verbindung mit den sehr emissionsarmen Spachtelmassen und Klebern des ARDEX Lieferprogramms ausgerichtet auf geruchsneutrales Verhalten und saubere Raumluft

Anwendungsbereich:

Innen. Boden, Wand und Decke.

Grundierung, Voranstrich, Haftbrücke und Porenverschluss mit wasserhemmender Wirkung.

- Binden von Reststaub und pudernden Untergrundoberflächen z.B. auf geschliffenen, saugfähigen Calciumsulfat- und Calciumsulfat-Fließestrichen
- Grundieren von Zementestrichen und Betonböden
- Haftbrücke auf glatten Betonböden, besonders verdichteten Zementestrichen, vergüteten Calciumsulfatestrichen, Terrazzo, Sandstein, Fliesen- und Plattenbelägen
- Haftbrücke auf Altuntergründen mit anhaftenden Spachtelmassen- und Klebstoffresten
- Haftbrücke auf glattem Beton für gipsgebundene Wandspachtelmassen

Als Porenverschluss auf saugfähigen Untergründen verhindert ARDEX P 52

- bei nachfolgenden Spachtelaufträgen das Aufsteigen von Luftblasen aus dem Untergrund
- das Wegschlagen von Anmachwasser bei nachfolgenden Spachtelungen

Art:

Lösemittelfreie, sehr emissionsarme grüne Kunstharzdispersion, die nach Trocknung das Eindringen von Wasser deutlich hemmt. Zusammensetzung: Polystyrolcopolymer Dispersionen, Polyvinylacetat-Copolymere, Pigment, Wasser, Additive und Konservierungsmittel: Isothiazolinone

Untergrund:

Der Untergrund muss trocken, fest und frei von Trennmitteln sein.



www.blauer-engel.de/uz113

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 P 52

Grundierkonzentrat

Verarbeitung:

ARDEX P 52 in ein sauberes Gefäß geben und mit der durch das Mischungsverhältnis vorgegebenen Wassermenge vermischen. Voranstrich mit Besen, Bürsten oder Rollen gleichmäßig auftragen und zu einem klaren, dünnen Film trocknen lassen, bevor mit den nachfolgenden Arbeiten begonnen wird. Die Mindestuntergrundtemperatur beträgt +10°C

Materialbedarf:

Mischungsverhältnis: unverdünnt ca. 300 g ARDEX P 52/m²

Mischungsverhältnis: 1 Teil ARDEX P 52 : 1/2 Teil Wasser
ca. 200 g ARDEX P 52/m²

Mischungsverhältnis: 1 Teil ARDEX P 52 : 1 Teil Wasser
ca. 150 g ARDEX P 52/m²

Mischungsverhältnis: 1 Teil ARDEX P 52 : 3 Teilen Wasser
ca. 50 g ARDEX P 52/m²

Mischungsverhältnis: 1 Teil ARDEX P 52 : 5 Teilen Wasser
ca. 30 g ARDEX P 52/m²

Aus der nachstehenden Tabelle sind die Untergründe mit den empfohlenen Mischungsverhältnissen ersichtlich:

Untergrund	Voranstrich	Verdünnung ARDEX P 51 / ARDEX P 52 : Wasser
Glatte und dichte Untergründe, wie vorgefertigte Betonböden, besonders verdichtete Zementestriche, vergütete Calciumsulfatestriche, Terrazzo, Sandstein, Fliesen- und Plattenbeläge, Altuntergründe mit anhaftenden Spachtelmassen und Klebstoffresten, beim Einsatz von Spachtelmassen und Dünnbettmörteln	ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 4 ARDEX P 82	1 : 1/2 1 : 1/2 –
Rohbetonsohlen und -decken	ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 4	1 : 1 1 : 1
Zementestriche, porös, stark saugend, zwischen Spachtel- und Ausgleichsmassen	ARDEX P 51 ARDEX P 52	1 : 5 1 : 5
Calciumsulfatestriche und Calciumsulfat-Fließestriche, saugfähig und abgeschliffen	ARDEX P 51 ARDEX P 52	1 : 3 1 : 3
Glatte Betonwände und -decken für gipsgebundene Spachtelmassen	ARDEX P 51 ARDEX P 52	1 : 3 1 : 3
Gipswandbauplatten und Gipsputz für Wandspachtelmassen und Dünnbettmörtel auf Zementbasis	ARDEX P 51	1 : 3
Holzspanplatten beim Einsatz von Spachtel- und Ausgleichsmassen bei Fliesenverlegungen mit ARDEX S 27 / ARDEX S 28 MICROTEC Klebern	ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82	unverdünnt unverdünnt –
Gussasphalt, schlecht abgesandet, alte Gussasphaltböden, Asphaltplattenbeläge, Magnesitböden, Kunststoffbeschichtungen, Kunststoffböden, Lackierungen, Farbanstriche, Metalle, Holz, lackiert, unter Dünnbettmörteln und Ausgleichsmassen	ARDEX P 82	–
Betonböden und Zementestriche im Außenbereich und nassbelasteten Innenbereich zur Spachtelung mit ARDEX K 301, zwischen ARDEX K 301-Spachtelschichten	ARDEX P 51	1 : 7

ARDEX P 52

Grundierkonzentrat

Zu beachten ist:

Die Anwendung von ARDEX P 52 im Außenbereich und Dauernassbereich wird nicht empfohlen. Die Trocknungszeit, ca. 90 Minuten bis 3 Stunden, ist von der Saugfähigkeit des Untergrundes und den Baustellenbedingungen abhängig. Höhere Temperaturen und niedrige Luftfeuchtigkeit verkürzen, niedrige Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknungszeit. Bei der Anwendung auf Altuntergründen ist darauf zu achten, dass die Spachtelmassen- und Klebstoffreste wasserfest, für die künftigen Belastungen ausreichend tragfähig sind und gut am Untergrund haften. Voranstrichfilm über Nacht trocknen lassen. Wasserlösliche Spachtelmassen- und Klebstoffreste (z.B. sulfatablaugehaltige) sind vollständig zu entfernen. Bei Klebstoffresten auf Basis Polyurethan, Epoxidharz und Bitumen ist ARDEX P 82 als Haftbrücke einzusetzen.

Hinweis:

Bitte beachten Sie die Angaben im Sicherheitsdatenblatt.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während und nach der Verarbeitung / Trocknung für gründliche Belüftung sorgen! Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produkts vermeiden. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Reinigung der Werkzeuge direkt nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Produkt enthält: 5-Chlor-2-methylisothiazolin-3-on und 2-Methylisothiazolin-3-on (3 : 1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Informationen für Allergiker unter + 49 (0) 2302/664-0.

Entsorgung:

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

Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben (Interseroh). Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden.

Gebinde mit pastösem Restinhalt sowie gesammelte, pastöse Produktreste sind Sonderabfall.

Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm:

Rohstoffgrundlage:	Kunstharzdispersion
Abpackung:	1 kg Dose, Eimer mit 5 kg, 10kg und 20kg
Anmischverhältnis:	von 1:0,5 bis 1:5 bzw. unverdünnt, siehe Tabelle
Dichte:	1,0 bis 1,1 g/cm ³
Materialbedarf:	ca. 30 g bis 200 g je nach MV ca. 300 g unverdünnt
Trocknungszeit:	ca. 1,5–3 Stunden, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes und Baustellenbedingungen
Fußbodenheizungseignung:	ja
GISCODE:	D1=lösemittelfrei
EMICODE:	EC1 + = sehr emissionsarm
Blauer Engel:	RAL UZ 113
Lagerung:	frostfrei, ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig Angebrochene Gebinde sind gut zu verschließen und der Inhalt rasch aufzubrauchen.

Folgende Normen und Merkblätter bei der Bodenverlegung zu beachten:

- DIN 18 365 Bodenbelagarbeiten
- DIN 18 356 Parkettarbeiten
- TKB-Merkblatt 8: Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen für Bodenbelag- und Parkettarbeiten
- TKB-Merkblatt 9: Technische Beschreibung und Verarbeitung von Bodenspachtelmassen
- BEB-Merkblatt: Hinweise zum Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen