



# ARDEX P 52

## Grundierkonzentrat

- sehr emissionsarm
- lösemittelfrei
- mit Wasser verdünnbar



[www.blauer-engel.de/uz113](http://www.blauer-engel.de/uz113)

### Anwendungsbereich

Innen. Boden, Wand und Decke.

Grundierung, Voranstrich, Haftbrücke und Porenverschluss mit wasserhemmender Wirkung.

- Binden von Reststaub und pudrigen Untergrundoberflächen zB auf geschliffenen, saugfähigen Calcium- 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.

Für Boden, Wand und Decke. 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.

### 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.

### Untergründe

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

### Verarbeitung

ARDEX P 52 in ein sauberes Gefäß geben und mit der durch das Mischungsverhältnis vorgegebenem 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 Mindestbodentemperatur soll > +5°C betragen.

ARDEX GmbH  
Postfach 6120  
58430 Witten  
DEUTSCHLAND  
Tel: +49 (0) 23 02/664-0  
Fax: +49 (0) 23 02/664-240  
[technik@ardex.de](mailto:technik@ardex.de)  
[www.ardex.de](http://www.ardex.de)

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



# 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 (zB sulfatablaugehaltige) sind vollständig zu entfernen.

Bei Klebstoffresten auf Basis Polyurethan, Epoxidharz und Bitumen ist ARDEX P 82 als Haftbrücke einzusetzen.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während und nach der Verarbeitung/Trocknung für gründliche Belüftung sorgen!

Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produktes vermeiden. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser spülen.

Reinigung der Werkzeuge direkt nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

EUH 208: Enthält: 5-Chlor-2-methyl-isothiazolin-3-on und 2-Methyl-isothiazolin-3-on (3 : 1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Medizinische Auskünfte in deutscher und englischer Sprache unter +49 (0) 761 19240, Vergiftungs-Informationen Zentrale Deutschland.

### Hinweis

**Entsorgung:** Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Restentleerte, ausgekrazte bzw. tropffreie Kunststoffgebilde sind recyclingfähig. Gebinde mit pastösem Restinhalt sowie gesammelte, pastöse Produktreste sind Sonderabfall. Gebinde mit ausgehärtetem Restinhalt sind Baustellenabfall / Hausmüll.

### Übersichtstabelle

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 oder 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,	1 : 0,5
	ARDEX P 52,	1 : 0,5
	ARDEX P 4,	-
	ARDEX P 82	-
Rohbetonsohlen und -decken	ARDEX P 51,	1 : 1
	ARDEX P 52,	1 : 1
	ARDEX P 4	-
Zementestriche, porös, stark saugend, zwischen Spachtel- und Ausgleichsmasse	ARDEX P 51,	1 : 3
	ARDEX P 52	1 : 3
Calciumsulfatestriche und Calciumsulfat-Fließestriche, saugfähig und abgeschliffen	ARDEX P 51,	1 : 3
	ARDEX P 51	1 : 3
Glatte Betonwände und -decken für gipsgebundene Spachtelmassen	ARDEX P 51,	1 : 3
	ARDEX P 52	1 : 3
Gipswandbauplatten und Gipsputz für Wandspachtelmassen und Dünnbettmörtel auf Zementbasis	ARDEX P 51	1 : 3
Zementestriche, porös, stark saugend, zwischen Spachtel- und Ausgleichsmassen	ARDEX P 51,	1 : 5
	ARDEX P 52	
Gussasphalt, schlecht abgesandet, alte Gussasphaltböden, Asphaltplattenbeläge, Magnesitböden, Kunststoffbeschichtungen, Lackierungen, Farbanstriche, Metalle, Holz, lackiert, unter Dünnbettmörteln und Ausgleichsmassen	ARDEX P 82	-

### Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm

Materialbedarf ca.	Bedingung	Verbrauch	Komponente A	Komponente B
	unverdünnt	300 g/m <sup>2</sup>		
		200 g/m <sup>2</sup>	1 Teil	0,5 RT Wasser
		150 g/m <sup>2</sup>	1 Teil	1 RT Wasser
		50 g/m <sup>2</sup>	1 Teil	3 RT Wasser
		30 g/m <sup>2</sup>	1 Teil	5 RT Wasser



# ARDEX P 52

## Grundierkonzentrat

---

### Produktdetails

Kennzeichnung nach GHS/CLP	<b>Kennzeichnung nach GHS/CLP</b> keine
Kennzeichnung nach ADR	<b>Kennzeichnung nach ADR</b> keine
EMICODE	EC 1 PLUS = sehr emissionsarm PLUS
GISCODE	D1 = lösemittelfreie Dispersions-Verlegewerkstoffe
Abpackung	1 kg Dose, Eimer mit 5 kg, 10 kg und 20 kg Inhalt.
Lagerung	Frostfrei ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig. Angebrochene Gebinde sind gut zu verschließen und der Inhalt rasch aufzubrauchen. Stehend lagern.

---

### Anwendungsberatung

Technische Hotline:  
Tel.: +49 2302 664-362  
Fax: +49 2302 664-373  
Mail: [technik@ardex.de](mailto:technik@ardex.de)