

## Haftvermittler

### ■ Betonkontakt

lösemittelfreier Haftvermittler für Putz auf Beton, Beton auf Beton und Gips auf Beton  
vermindert Untergrundsugfähigkeit, Verdursten und Bildung von Schwindrissen

• quarzhaltig  
Farbe: rötlich  
Verbrauch:  
ca. 0,3 kg/m<sup>2</sup>

### ■ Aufbrennsperre

lösemittelfreier, filmbildender Anstrich, der die Untergrundsugfähigkeit vermindert und ausgleicht

• quarzfrei  
Farbe: milchig weiß  
Verbrauch:  
ca. 0,1 – 0,2 kg/m<sup>2</sup>

verhindert Verdursten bzw. Aufbrennen und mindert die Bildung von Schwindrissen

## Tiefengründe

### ■ Tiefengrund LF-AF

verfestigt oberflächlich sandende und kreadende Untergründe, abgewitterte mineralische Putzflächen und Fugenmörtel

Farbe: milchig weiß  
Verbrauch:  
ca. 0,2 l/m<sup>2</sup>

Grundierung von Gipskartonflächen

### ■ Tiefengrund LF Konzentrat

verfestigt oberflächlich sandende und kreadende Untergründe, abgewitterte mineralische Putzflächen und Fugenmörtel, Klinker

• lösemittelfrei  
• geruchsneutral  
Farbe: opak  
Verbrauch:  
ca. 0,2 l/m<sup>2</sup>

### ■ Tiefengrund Hydrosol

Lösemittelfreies, feindisperses Verfestigungsmittel für dichte Baustoffe für innen und außen

• lösemittelfrei  
• geruchsneutral  
Farbe: opak  
Verbrauch:  
ca. 0,1 – 0,3 l/m<sup>2</sup>

sehr hohes Eindring- und Massebindungsvermögen, besonders für dichte Baustoffe wie Beton geeignet  
egalisiert unterschiedlich starkes Saugvermögen mineralischer Untergründe und gewährleistet optimalen Abbindevorgang nachfolgender Schichten

## Putzgrund / Grundierungen

### ■ Deckgrund/ Sicherheitsgrundierung

deckender, quarzhaltiger Voranstrich mit Sperrwirkung für problematische Untergründe (Nikotin, ausblutende Holzinhaltstoffe, Wasserflecken)  
Haftgrund für nachfolgend aufzubringende Beschichtungen

Farbe: weiß u. farbig  
Verbrauch:  
ca. 0,1 l / m<sup>2</sup> / Anstrich

### ■ Putzgrundierung AF

anwendungsfertiges, weißes, quarzhaltiges Produkt  
deckende Grundierung und Haftvermittler auf dem Grundputz

Farbe: weiß  
Verbrauch:  
ca. 0,2 kg / m<sup>2</sup>

### ■ Universal-Putzgrund

Systembestandteil des WDV-Systems  
hochdeckende, quarzhaltige Grundierung und Haftvermittler im Innen- und Außenbereich  
für alle Untergründe, ideal für Siliconharzputz

Farbe: weiß u. farbig  
Verbrauch: ca. 0,2 kg / m<sup>2</sup>

### ■ Organischer-Putzgrund

Systembestandteil des WDV-Systems  
deckende, quarzhaltige Grundierung und Haftvermittler auf dem Grundputz  
idealer Untergrund für Dispersions-, Buntsteinputze sowie mineralische Dünnschichtputze

Farbe: weiß und farbig  
Verbrauch: ca. 0,2 kg / m<sup>2</sup>

### ■ Silikat-Grundierung

Konzentrat zur Verfestigung oberflächlich sandender Untergründe sowie zur Grundierung unterschiedlich saugender mineralischer Untergründe vor dem Auftragen von Ruberstein<sup>®</sup> Silikatprodukten

Farbe: milchig, transparent  
Verbrauch: ca. 0,2 – 0,4 l / m<sup>2</sup>

### ■ Silikat-Putzgrund

deckende, quarzhaltige Grundierung und Haftvermittler auf dem Grundputz  
bildet idealen Untergrund für Ruberstein<sup>®</sup> Silikatputz

Farbe: weiß und farbig  
Verbrauch:  
ca. 0,2 kg / m<sup>2</sup>

### ■ Siliconharz-Grundierung

Hydrophobierung und Grundierung von mineralischen Untergründen

Farbe: transparent, gelblich  
Verbrauch: ca. 0,1 kg / m<sup>2</sup>

### ■ Siliconharz-Putzgrund

deckende, quarzhaltige Grundierung und Haftvermittler auf den Grundputz  
bildet idealen Untergrund für Ruberstein<sup>®</sup> Siliconharzputz

Farbe: weiß und farbig  
Verbrauch: ca. 0,2 kg / m<sup>2</sup>



# UNTERGRUND- VORBEREITUNG

sichere Vorbehandlung  
für Putze und Anstriche  
für Innen und Außen

RUBERSTEINWERK GmbH  
Baustoffe für Mauerwerk und Fassade  
Michelner Str. 7 - 9, 09350 Lichtenstein  
www.ruberstein.de



## Untergrundvorbereitung

Die Untergrundvorbereitung und -vorbehandlung hat wesentlichen Einfluss auf die Qualität der nachfolgenden Beschichtungen.

Putzablösungen und Schwindrisse sind vermeidbare Schäden.

Eine nicht unerhebliche Rolle spielt dabei die Prüfung sowie die entsprechende Reinigung des Untergrundes. Alle losen Teile sind mechanisch zu entfernen und kreidiger Abrieb mit Wasser abzuwaschen. Größere Unebenheiten und Fehlstellen sowie Risse werden überspachtelt.

Mit den Ruberstein® Grundierungen können

- die Untergrundsaugfähigkeit egalisiert,
- das Haftvermögen erhöht,
- sandende und kreidende Untergründe verfestigt,
- die Farbgebung vergleichmäßigt und
- durch Sperrwirkung Migrationserscheinungen vermieden werden.

Die perfekt aufeinander abgestimmten Produkte erleichtern die Verarbeitung und gewährleisten für die nachfolgende Beschichtung ein qualitativ hochwertiges Erscheinungsbild.



## Untergründe prüfen

Damit der neue Putz oder Anstrich gelingt und sich das Ergebnis auch sehen lassen kann, wird der Untergrund als erstes überprüft. Mit den nachfolgenden Tests finden Sie schnell heraus, ob die Oberfläche direkt beschichtet werden kann oder eine Vorbehandlung erforderlich ist.

### Saugfähigkeitstest

Zieht das Wasser auf der Wand sehr schnell ein und hinterlässt dunkle Spuren, ist der Untergrund zu saugfähig.

### Wischprüfung

Sandiger oder kreidiger Abrieb auf der angefeuchteten Hand bedeutet, dass der Putz oder Anstrich nicht direkt aufgetragen werden kann. In diesem Fall sollte die gesamte Oberfläche gereinigt werden.

### Klebebandtest

Das Klebeband wird auf den Untergrund fest aufgeklebt und ruckartig abgezogen. Wenn Bestandteile alter Beschichtung daran haften bleiben, sollten Sie die Altbeschichtung bis auf den tragfähigen Untergrund entfernen. Entstandene Unebenheiten sind mit geeignetem Glättspachtel auszugleichen.

Je nach Anforderungsprofil wird mittels **RUBERSTEIN Grundierungen + Haftvermittler** der Untergrund für die Endbeschichtung vorbereitet.

## Anwendungsübersicht

✓	Geeignet
✓✓	Gut geeignet
✓✓✓	Sehr gut geeignet

		Haftvermittler		Tiefengründe			Putzgrund / Grundierungen							
		Aufbrennsperre	Betonkontakt	Tiefengrund LF-AF	Tiefengrund LF Konzentrat	Tiefengrund Hydrosol	Deckgrund/ Sicherheitsgrundierung	Putzgrundierung AF	Universal- Putzgrund	Organischer- Putzgrund	Silikat- Grundierung	Silikat- Putzgrund	Silikonharz- Grundierung	Silikonharz- Putzgrund
<b>Untergrund</b>														
<b>Außen</b>	Mauerwerk	✓✓✓						✓✓	✓✓	✓✓✓		✓✓		✓✓
	Beton		✓✓✓		✓✓✓	✓✓✓								
	Porenbeton	✓✓✓												
	für mineralische Untergründe			✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓
	Ziegelstein/ Kalksandstein	✓✓		✓✓	✓✓✓	✓✓✓								
	Kalkzementputz			✓✓	✓✓✓	✓✓✓			✓✓✓			✓✓✓		✓✓✓
	Kreidende Altbeschichtungen			✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓					✓✓✓		✓✓✓	
	für alte Beschichtungen			✓✓	✓✓✓	✓✓✓								
	Buntsteinputz								✓✓	✓✓✓				
Asbestzement						✓✓✓								
<b>Innen</b>	Gipsputze		✓							✓✓✓				
	Gipskartonplatten			✓	✓	✓	✓✓✓	✓	✓	✓		✓		✓
	Kalkputz	✓✓					✓✓							
	Tapete			✓	✓	✓	✓							
<b>nach Systemeigenschaft</b>	Dispersion / Organisch			✓✓✓				✓	✓✓	✓✓✓				
	Siloxan			✓✓✓				✓	✓✓	✓✓✓				
	Silikat			✓✓✓				✓	✓✓		✓✓✓	✓✓✓		
	Silikonharz			✓✓✓				✓	✓✓				✓✓✓	✓✓✓
<b>nach Eigenschaft</b>	tiefenverfestigend			✓✓	✓✓✓	✓✓✓					✓✓		✓✓	
	Saugfähigkeit regulierend	✓✓✓		✓✓	✓✓	✓✓					✓✓		✓✓	
	hydrophobierend			✓	✓	✓							✓✓	✓
	Einfache Verarbeitung	✓✓	✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓	✓✓✓	✓✓	✓✓	✓✓✓	✓✓	✓✓✓	✓✓