

## WASSER Verdünnbare Grundierungen – Unpigmentiert

### D 2442 Tiefgrund ELF

Wasser verdünnbarer, transparenter, lösemittelfreier Tiefgrund (Acryl-Hydrosol) für innen und außen.

#### Anwendung:

Auf saugenden Untergründen wie Gips, Beton und Kalksandstein sowie auf mineralischen Putzen. Für poröse bzw. stark saugende Untergründe wie Porenbeton, Beton, Kalksandstein sowie auf mineralische Mörtel. Mit Wasser bis 1:1 verdünnbar.

#### Eigenschaften:

- ▶ hohes Eindringvermögen, da feinteiliges Hydrosol
- ▶ gute verfestigende Wirkung
- ▶ emissionsminimiert, lösemittelfrei, weichmacherfrei
- ▶ frei von foggingaktiven Substanzen
- ▶ Emissionsklasse A+ (bestmöglicher Wert gemäß Verordnung [F] zur Kennzeichnung von Bauprodukten)



#### Verbrauch:

Ca. 150 – 200 ml/m<sup>2</sup>.  
Der Verbrauch ist stark abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes.

### D 1040 Putzhärter-Konzentrat

Wasser verdünnbares, transparentes Grundiermittelkonzentrat für innen und außen.

#### Anwendung:

Nur auf saugenden, mineralischen Untergründen. Wird als Konzentrat geliefert und ist daher mit 4 – 5 Teilen Wasser verdünnt zu verarbeiten.

#### Eigenschaften:

- ▶ schnelltrocknend
- ▶ geruchsarm
- ▶ lösemittelfrei
- ▶ wetterfest
- ▶ alkalibeständig
- ▶ äußerst ergiebig
- ▶ hohes Bindevermögen
- ▶ sehr gute verfestigende Wirkung



#### Verbrauch:

Ca. 50 – 80 ml/m<sup>2</sup> (Lieferform).  
Der Verbrauch ist stark abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes.

### D 2482 Aufbrennsperre

Wasser verdünnbares, verarbeitungsfertiges, gelb-transparentes Spezial-Grundiermittel für innen und außen.

#### Anwendung:

Zur Verhinderung des „Aufbrennens“ von Putz auf stark oder unterschiedlich saugenden Putzuntergründen wie Porenbeton, Leichtziegel, Hochlochziegel sowie Mischmauerwerk.

#### Eigenschaften:

- ▶ hohes Eindringvermögen, da feinteiliges Hydrosol
- ▶ reduziert das Saugvermögen des Untergrundes
- ▶ emissionsminimiert und lösemittelfrei, weichmacherfrei
- ▶ frei von foggingaktiven Substanzen
- ▶ Emissionsklasse A+ (bestmöglicher Wert gemäß Verordnung [F] zur Kennzeichnung von Bauprodukten)



#### Verbrauch:

Ca. 150 – 300 ml/m<sup>2</sup>.  
Der Verbrauch ist stark abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes.

### S 4100 Silikatverdünner

Wasser verdünnbares Grundier- und Verdünnungsmittel auf Silikatbasis für innen und außen.

#### Anwendung:

Zum Festigen mineralischer Untergründe und zum Egalisieren saugender Flächen sowie zum Verdünnen von HAERING® Silikatfarben im Innen- und Außenbereich.

#### Eigenschaften:

- ▶ hohes Eindringvermögen
- ▶ umweltschonend
- ▶ emissionsminimiert, lösemittelfrei, weichmacherfrei
- ▶ Emissionsklasse A+ (bestmöglicher Wert gemäß Verordnung [F] zur Kennzeichnung von Bauprodukten)
- ▶ gute verfestigende Wirkung
- ▶ hoch diffusionsoffen



#### Verbrauch:

Ca. 150 – 250 ml/m<sup>2</sup>.  
Der Verbrauch ist stark abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes.

### D 2450 Unisil®-Grund ELF

Wasser verdünnbare, lösemittelfreie Tiefgrundierung für innen und außen.

#### Anwendung:

Für alle trockenen, saugfähigen, mineralischen Untergründe wie Putz, Beton. Nur auf saugenden, mineralischen Untergründen unverdünnt bzw. bis max. 1:1 mit Wasser verdünnt aufbringen. Auf alten Mineralfarbanstrichen nur verdünnt 1:1 mit Wasser anwenden. Vorzugsweise als Grundierung bei nachfolgenden Anstrichen oder Putzen auf Silikonharzbasis, wie Unisil® Silikonharz-Fassadenfarbe oder Unisil®-Putz.

#### Eigenschaften:

- ▶ schnelltrocknend
- ▶ wasserabweisend
- ▶ wetterfest
- ▶ alkalibeständig
- ▶ lösemittelfrei
- ▶ hohes Eindringvermögen, da feinteiliges Hydrosol
- ▶ sehr gute verfestigende Wirkung



#### Verbrauch:

Ca. 150 – 200 ml/m<sup>2</sup> je nach Saugfähigkeit des Untergrundes.

### D 2452 Saniergrund

Wässriges Mikrobizid zur Vorbehandlung und Grundierung von schimmelpilz- und algenbefallenen oder gefährdeten, saugfähigen Untergründen.

#### Anwendung:

Zur Vorbehandlung und gleichzeitiger Grundierung von algen- und schimmelpilz-befallenen oder gefährdeten, porösen und saugfähigen Untergründen auf Außenflächen vor nachfolgenden Beschichtungen.

#### Eigenschaften:

- ▶ desinfizierend
- ▶ verfestigend
- ▶ diffusions- und sorptionsfähig
- ▶ hohes Eindringvermögen, da feinteiliges Hydrosol
- ▶ lösungsmittelfrei



#### Verbrauch:

Ca. 150 – 200 ml/m<sup>2</sup> je nach Saugfähigkeit des Untergrundes.

### D 1051 Sanitox

Wässrige Biozid-Lösung zur Behandlung von Pilz-, Algen- und Schimmelfall an Außen- und Innenflächen vor nachfolgenden Beschichtungen. Sanitox ist verarbeitungsfertig eingestellt.

#### Anwendung:

Wasser verdünnbares, farbloses bakterizid, fungizid und algizid wirkendes Desinfektionsmittel zur Nachbehandlung von gereinigten pilz- und algenbefallenen Flächen. Sporen, die nach der Reinigung verbleiben, werden abgetötet. Die behandelten Flächen danach nicht nachwaschen.

#### Eigenschaften:

- ▶ breite und aktive Wirksamkeit gegen Schimmelpilze und Algen
- ▶ lösungsmittelfrei
- ▶ frei von Schwermetallen und Phenolen
- ▶ hohes Eindringvermögen und gute Kapillarfähigkeit



#### Verbrauch:

Ca. 200 ml/m<sup>2</sup> je nach Beschaffenheit und Saugfähigkeit des Untergrundes.

### S 4105 Silikat-Fixativ

Verarbeitungsfertiges Grundiermittel auf Silikatbasis für innen und außen. Rein mineralisch und ohne Zusatz von Kunststoffdispersionen.

#### Anwendung:

Zur Erhöhung der Abrieb- und Oberflächenfestigkeit von Lehmputzen und Lehmpachteln sowie zum Festigen sonstiger mineralischer Untergründe und zum Egalisieren stark oder ungleichmäßig saugender Flächen im Innen- und Außenbereich. Speziell auch im Bereich denkmalgeschützter Objekte sowie zur Grundierung von Mineralschaum- oder Calciumsilikatplatten bei Innendämmsystemen.

#### Eigenschaften:

- ▶ gute verfestigende Wirkung
- ▶ emissionsminimiert, lösemittelfrei, weichmacherfrei
- ▶ umweltschonend
- ▶ hohes Eindringvermögen
- ▶ hoch diffusionsoffen
- ▶ rein mineralisch, ohne Dispersionszusatz



#### Verbrauch:

Ca. 150 – 350 ml/m<sup>2</sup> je nach Struktur und Saugvermögen des Untergrundes.

## WASSER Verdünnbare Grundierungen – Pigmentiert

### D 1062 UNI-Putzgrund W

Pigmentierte, wasser verdünnbare, universelle Quarzhaftbrücke und Putzgrund für innen und außen.

#### Anwendung:

Spritz- und streichfähiger, quarzsandhaltiger Vor- und Zwischenanstrich. Einsetzbar auf tragfähigen mineralischen Außen- und Innenflächen wie kalk-, kalkzement und gips-haltigen Unterputzen der Mörtelgruppen P I bis P IV, Beton, Faserzement und tragfähigen Dispersionsanstrichen. Universell einsetzbar als Putzgrund für nachfolgende mineralische Oberputze sowie Dispersions-, Silikat-, Siloxan- und Silikonharzputze, aber auch als Streichputz und Quarzhaftbrücke. Zur Reduzierung und Vereinheitlichung des Saugverhaltens von mineralischen Untergründen. Verbessert die Verarbeitung nachfolgender Oberputze. Gewährleistet optimale Zwischenhaftung.

#### Eigenschaften:

- ▶ wasser verdünnbar, weichmacherfrei, VOC-frei
- ▶ saugfähigkeitsregulierend
- ▶ optimale Zwischenhaftung
- ▶ verlängert die offene Zeit bei der Putzverarbeitung
- ▶ hohe Haftfestigkeit
- ▶ feinkörnige Struktur



#### Verbrauch:

Ca. 200 – 300 g/m<sup>2</sup> in Abhängigkeit vom Untergrund.

### D 1063 VS-Grund

Pigmentierter, wasser verdünnbarer, dispersionshaltiger Voranstrich. Systemprodukt in den HAERING®-WDV-Systemen.

#### Anwendung:

Verarbeitungsfertiger, körniger Grundieranstrich auf HAERING®-WDVS-Armierungsmörtel. Einsetzbar auf kalk-, kalkzement und gips-haltigen Unterputzen der Mörtelgruppen P I bis P IV. Universell einsetzbar als Putzgrund für mineralische Oberputze sowie Dispersions-, Silikat-, Siloxan- und Silikonharzputze, aber auch als Streichputz und Quarzhaftbrücke.

#### Eigenschaften:

- ▶ saugfähigkeitsregulierend
- ▶ Haftbrücke für nachfolgende Beschichtungen
- ▶ sehr leicht verarbeitbar
- ▶ die griffige Oberfläche erleichtert das Aufziehen und Strukturieren der nachfolgend aufzubringenden HAERING®-Putzen
- ▶ zur Farbtonregulierung des Untergrundes



#### Verbrauch:

Ca. 250 – 300 g/m<sup>2</sup> je nach Saugfähigkeit des Untergrundes.

### D 1074 Betonkontakt

Gebrauchsfertige Quarzhaftbrücke für Gips- und Kalkgipsputze für innen und außen.

#### Anwendung:

Spritz- und streichfähiger, rot-lasierender, quarzsandhaltiger Voranstrich. Quarzhaftbrücke für Gips- und Kalk-Gipsputze auf glatten Betonoberflächen, Fertigteildecken, Wandelementen, Gipskartonplatten und Styroporoberflächen. Nicht geeignet für nachfolgende Grund- oder Dickschichtputze auf Kalk- oder Kalkzementbasis.

#### Eigenschaften:

- ▶ weichmacherfrei, VOC-frei
- ▶ hohe Haftfestigkeit
- ▶ alkalibeständig
- ▶ optimale Verbundfähigkeit des Untergrundes zu Gips- und Kalk-Gipsputzen sowie zu dünn-schichtigen, mineralischen und pastösen Oberputzen



#### Verbrauch:

Ca. 200 – 300 g/m<sup>2</sup> bzw. ca. 70 – 100 m<sup>2</sup> je Eimer (20 kg) in Abhängigkeit vom Untergrund.

### D 1092 Quarzgrundierung

Verarbeitungsfertiger Putzgrund für innen und außen.

#### Anwendung:

Spritz- und streichfähiger, weißlasierender, quarzsandhaltiger Vor- und Zwischenanstrich. Einsetzbar auf tragfähigen mineralischen Außen- und Innenflächen wie kalk-, kalkzement- und gips-haltigen Unterputzen der Mörtelgruppen P I bis P IV, Beton, Faserzement und tragfähigen Dispersionsanstrichen. Universell einsetzbar als Putzgrund für nachfolgende mineralische Oberputze sowie Dispersions-, Silikat-, Siloxan- und Silikonharzputze, aber auch als Streichputz und Quarzhaftbrücke. Zur Reduzierung und Vereinheitlichung des Saugverhaltens von mineralischen Untergründen. Verbessert die Verarbeitung nachfolgender Oberputze. Gewährleistet optimale Zwischenhaftung.

#### Eigenschaften:

- ▶ weichmacherfrei, VOC-frei
- ▶ saugfähigkeitsregulierend
- ▶ optimale Zwischenhaftung
- ▶ verlängert die offene Zeit bei der Putzverarbeitung
- ▶ hohe Haftfestigkeit



#### Verbrauch:

Ca. 200 – 300 g/m<sup>2</sup> bzw. ca. 70 – 100 m<sup>2</sup> je Eimer (20 kg) in Abhängigkeit vom Untergrund.

**HAERING®**

Wir bekennen Farbe.

**WASSERVDÜNNBARE GRUNDIERUNGEN – PIGMENTIERT****D 1095 FeinGrund**

Wasser verdünnbarer, verarbeitungsfertiger, feiner Putzgrund für innen und außen.

**Anwendung:**

Spritz- und streichfähiger, weiß-lasierender Voranstrich. Einsetzbar auf tragfähigen mineralischen Außen- und Innenflächen wie kalk-, kalkzement- und gipshaltigen Unterputzen der Mörtelgruppen P I bis P IV, Beton, Faserzement und tragfähigen Dispersionsanstrichen. Universell einsetzbar als Putzgrund für nachfolgende mineralische Oberputze sowie Dispersions-, Silikat-, Siloxan- und Silikonharzputze, aber auch als Streichputz und Quarzhaftbrücke. Zur Reduzierung und Vereinheitlichung des Saugverhaltens von mineralischen Untergründen. Verbessert die Verarbeitung nachfolgender Oberputze. Gewährleistet optimale Zwischenhaftung.

**Eigenschaften:**

- ▶ wasser verdünnbar, weichmacherfrei, VOC-frei
- ▶ fein – ohne grobes Quarzkorn
- ▶ saugfähigkeitsregulierend
- ▶ optimale Zwischenhaftung
- ▶ spritz- und streichfähig
- ▶ hohe Haftfestigkeit
- ▶ verlängert die offene Zeit bei der Putzverarbeitung

**Verbrauch:**Ca. 200 – 300 g/m<sup>2</sup> bzw. ca. 70 – 100 m<sup>2</sup> je Eimer (20 kg).**D 1060 Tapetengrund**

Lösemittelfreier, weiß pigmentierter Voranstrich zum Egalisieren von Farbtonunterschieden des Untergrundes vor dem Tapezieren.

**Anwendung:**

Tapetengrund eignet sich hervorragend zum Ausgleichen auch extremer Farbtonunterschiede vom Untergrund. Geeignet auf allen üblichen mineralischen Untergründen sowie Gipskartonplatten und Dispersionsfarbenanstrichen. Besonders geeignet für nachfolgende Tapezierarbeiten mit durchscheinenden oder überstreichbaren Tapeten sowie für Renovierungsarbeiten, bei denen ein weißer Untergrund erforderlich ist.

**Eigenschaften:**

- ▶ gebrauchsfertig
- ▶ beseitigt Farbtonunterschiede
- ▶ tragfähiger, gleichmäßiger Untergrund
- ▶ reguliert die Saugfähigkeit

**Verbrauch:**Ca. 125 ml/m<sup>2</sup> bzw. ca. 80 m<sup>2</sup> je Eimer.  
Genauere Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu bestimmen.**S 4162 Silikat-Quarzgrund**

Weiß pigmentierter, feinkörniger Voranstrich auf Silikatbasis für innen und außen. Haftbrücke für mineralische aber auch verkieselungsschwache Untergründe.

**Anwendung:**

Einsetzbar auf kalk-, kalkzementhaltigen Unterputzen der Mörtelgruppe P I c, P II und P III. Anwendung vor dem Auftrag von mineralischen und silikatgebundenen Oberputzen. Hervorragend geeignet als haftvermittelnder Kontaktgrund auf glatten Untergründen und auf matten Dispersions-Altanstrichen für nachfolgende Beschichtung mit Dispersions-Silikatfarben oder -putzen. Anwendbar auch als feinkörniger Streichputz im Innenbereich ohne nachfolgende Deckbeschichtung. Zur Reduzierung und Vereinheitlichung des Saugverhaltens von mineralischen Untergründen. Verbessert die Verarbeitung nachfolgender Oberputze. Gewährleistet optimale Zwischenhaftung.

**Eigenschaften:**

- ▶ wasser verdünnbar, weichmacherfrei und lösemittelfrei
- ▶ feinkörnige Struktur
- ▶ egalisiert das Saugverhalten von mineralischen Untergründen
- ▶ universell einsetzbar auf mineralischen und organischen Untergründen
- ▶ enthält quarzische Zuschläge für eine dauerhafte Verkieselung von nachfolgenden silikatischer Beschichtungen
- ▶ hoch wasserdampf und CO<sub>2</sub>-durchlässig
- ▶ zuschlämmen und egalisieren von feinen Haarrissen
- ▶ optimale Zwischenhaftung

**Verbrauch:**Ca. 200 – 300 g/m<sup>2</sup> je nach Untergrundbeschaffenheit.**LÖSEMITTELHALTIGE GRUNDIERUNGEN****K 3520 Tiefgrund**

Lösungsmittelhaltige Grundierung für innen und außen.

**Anwendung:**

Gebrauchsfertige Tiefgrundierung für alle trockenen, saugfähigen mineralischen Untergründe wie Beton, Kalkputz, Sandstein und Gipsputz. Die Grundierung ist besonders geeignet zur Verfestigung von Resten alter Kalkfarben, Mineralfarben und kreienden Altanstrichen.

Nicht geeignet für WDV-Systeme in Verbindung mit Polystyrol-Dämmplatten!

**Eigenschaften:**

- ▶ schnelltrocknend
- ▶ alkalibeständig
- ▶ hohes Eindringvermögen
- ▶ alterungsbeständig
- ▶ sehr gute verfestigende Wirkung

**Verbrauch:**Ca. 150 – 250 ml/m<sup>2</sup>  
je Anstrich und Saugfähigkeit des Untergrundes.**K 3525 Verfestiger für Faser-Zement-Dachplatten**

Unpigmentierte, lösemittelhaltige Grundierung für außen.

**Anwendung:**

Gebrauchsfertiger, lösemittelhaltiger Verfestiger für alle trockenen, saugfähigen mineralischen Untergründe. Die Grundierung ist besonders geeignet zur Verfestigung von abgewitterten Dachziegeln, Faserzement- und Eternitplatten, etc. Den Verfestiger unverdünnt auftragen.

**Eigenschaften:**

- ▶ schnelltrocknend
- ▶ alkalibeständig
- ▶ hohes Eindringvermögen
- ▶ alterungsbeständig
- ▶ sehr gute verfestigende Wirkung

**Verbrauch:**Ca. 200 – 300 ml/m<sup>2</sup>  
je Anstrich und Saugfähigkeit des Untergrundes.**K 3333 Silikonimprägnierung**

Lösungsmittelhaltiges Hydrophobierungsmittel für innen und außen.

**Anwendung:**

Für wasserabweisende Außen- und Innenimprägnierungen auf mineralischen, porösen, saugfähigen Untergründen wie z. B. Sandsteinsockel oder Klinkerfassaden. Auch zum nachträglichen Hydrophobieren von Mineralfarbanstrichen.

Nicht geeignet für WDV-Systeme in Verbindung mit Polystyrol-Dämmplatten!

**Eigenschaften:**

- ▶ starker wasserabweisender Effekt
- ▶ wirkt Algen- und Moosbewuchs, unansehnlichen Feuchtigkeitsflecken und Ausblühungen auf Fassadenflächen entgegen
- ▶ nicht-filmbildend
- ▶ hohe Eindringtiefe
- ▶ schnelltrocknend
- ▶ alkalibeständig

**Verbrauch:**Ca. 150 – 500 ml/m<sup>2</sup> je nach Saugvermögen des Untergrundes.**ISOLIER-GRUNDIERUNGEN****D 1035 GK-Sperrgrund**

Wasser verdünnbarer, feinkörniger Grundanstrich mit hohem Haftvermögen für kritische Untergründe im Innenbereich.

**Anwendung:**

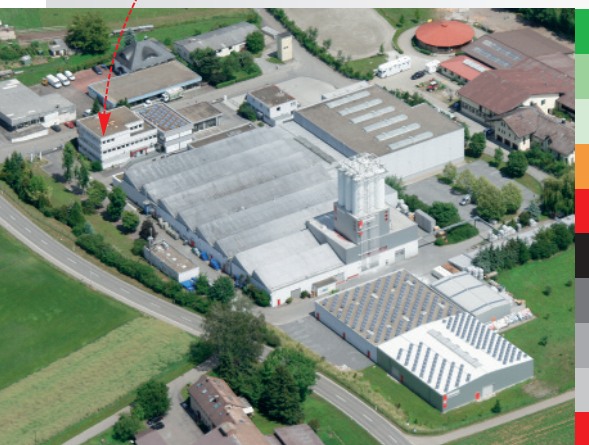
Sehr gute Isolierwirkung auf Wand- und Deckenflächen für die Bindung von Tabakvergilbungen, trockenen Wasserflecken, Ruß-, Öl- und Fettflecken vor nachfolgender Dekorbeschichtung. Ebenso geeignet für Hartfaser- und Spanplatten (durchschlagende Inhaltsstoffe aus dem Untergrund werden gut abgesperrt, nicht jedoch für herkömmliche Hölzer. Besonders geeignet als Voranstrich für Gipskartonplatten bei nachfolgendem Putzauftrag.

**Eigenschaften:**

- ▶ wasser verdünnbar
- ▶ emissionsarm, weichmacher- und lösemittelfrei
- ▶ diffusionsfähig
- ▶ sehr gute Isolierwirkung
- ▶ dient gleichzeitig als Isoliergrund und Quarzbrücke für nachfolgende Putze

**Verbrauch:**Ca. 200 – 250 g/m<sup>2</sup> je Anstrich in Abhängigkeit vom Untergrund.**HAERING® GRUNDIERUNGEN – INNEN UND AUSSEN**

- Schützen
- Isolieren
- Festigen



HAERING Grundierungen 06/2017



**HAERING GmbH**  
Mühlstraße 2 – 10  
74199 Untergruppenbach  
Deutschland

**Tel.:** +49 (0)7130- 47 02- 0  
**Fax:** +49 (0)7130- 47 02- 10  
**info@haering.de**  
**www.haering.de**

**HAERING®**

Wir bekennen Farbe.

**HAERING® GRUNDIERUNGEN – INNEN UND AUSSEN**

- Schützen. Isolieren. Festigen.

