

HAERING



WIR BEKENNEN FARBE

HAERING® UNISIL® DIE FARBE MIT SYSTEM!

Das original Premiumprodukt mit besten Eigenschaften.
Seit über 50 Jahren ein Begriff für höchste Qualität.
Ihre Fassade hat es verdient!



DEKORATIVE BESCHICHTUNGEN

D 1250 Unisil® Brillant-Lasur

Verarbeitungsfertige transparente Lasurfarbe auf Silikonharzbasis zur individuellen Abtönung. Für Innen und Außen.

Anwendung:

Für dekorative Lasurbeschichtungen auf tragfähigen Untergründen. Geeignet auf glatten Untergründen, wie z. B. Beton und auf leicht strukturierten Untergründen, wie z. B. Strukturputzen sowie auf tragfähigen Neu- oder Altanstrichen.

Im Innenbereich beispielsweise auf HAERING® Deko-Quarz einsetzbar.

Eigenschaften:

- ▶ matt, transparent
- ▶ individuell abtönbar
- ▶ wetterbeständig nach DIN 18363
- ▶ sehr gut wasserabweisend
- ▶ optimale Verarbeitungseigenschaften
- ▶ hoch diffusionsfähig
- ▶ brillante Farbtiefe bei intensiven Farbtönen

Verbrauch:

ca. 80 – 100 ml/m² je Beschichtungsvorgang.
Der Verbrauch ist stark abhängig von der Auftragsart.



PUTZE

P 7250 Unisil® Putz „K“

P 7470 Unisil® Putz „R“

Wasserverdünnbarer Silikonharzputz für Außen, mit den Körnungen Kratzputz Korn 1,5 / 2 / 3 und Reibputz Korn 2 / 3.

Anwendung:

Verarbeitungsfertiger Außenputz mit Kratz- bzw. Reibputzstruktur. Einsetzbar als Endbeschichtung für HAERING® WDV-Systeme, wie zementfreier Spachtel oder mineralische Klebe- und Armierungsmörtel, sowie auf unbeschichteten Beton, tragfähige mineralische Putze und mineralische Grundputze der Mörtelgruppe PII und PIII.

Eigenschaften:

- ▶ Außenputz nach DIN EN 15824
- ▶ hervorragend wasserabweisend, dadurch reduzierte Haftung von Schmutzpartikeln und verbesserter Selbstreinigungseffekt bei Beregnung
- ▶ hoch wasserdampf- und CO₂-durchlässig
- ▶ Brandklasse A2 (nicht brennbar)
- ▶ sehr gut wetterbeständig
- ▶ spannungsarm, haft- und stoßfest
- ▶ hoch ergiebig, mit optimalen Verarbeitungseigenschaften
- ▶ mit verkapselter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und Pilzbefall

Kenndaten nach DIN EN 15824:

- ▶ Wasserdampfdurchlässigkeit: Klasse I hoch, s_d-Wert: < 0,14 m
- ▶ Wasserdurchlässigkeitsrate: Klasse III niedrig, w-Wert: < 0,1 kg/(m²h^{0,5})
- ▶ Brandverhalten: Brandklasse A2 nicht brennbar DIN EN 13501
- ▶ hohe Dauerhaftigkeit
- ▶ gute Haftfestigkeit

Verbrauch:

Kratzputz Korn 1,5: 2,0 – 2,5 kg/m² *

Kratzputz Korn 2: 2,5 – 3,0 kg/m² *

Kratzputz Korn 3: 3,5 – 4,0 kg/m² *

Reibputz Korn 2: 2,5 – 3,0 kg/m² *

Reibputz Korn 3: 3,3 – 3,7 kg/m² *

*Diese Verbrauchszahlen sind Richtwerte.



HAERING



WIR BEKENNEN FARBE

HAERING® UNISIL® - SYSTEM SILIKONHARZ-FASSADENFARBEN DER EXTRAKLASSE!

SEIT ÜBER 50 JAHREN UNÜBERTROFFENE QUALITÄT



HAERING® Unisil-System 122023



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® UNISIL® PROGRAMM

■ Fassadenfarben

- D001270 **Unisil®**
D0012701 **Unisil® ABF**
D0012701altw **Unisil® ABF altweiß**
D001270A **Unisil® airless-Einstellung**
D0012701A **Unisil® ABF airless-Einstellung**

- D001271 **Unisil® Füllgrund**
D001272 **Unisil® faserarmiert**

■ Grundierungen

- D002450 **Unisil® Grund ELF**

■ Dekorative Beschichtungen

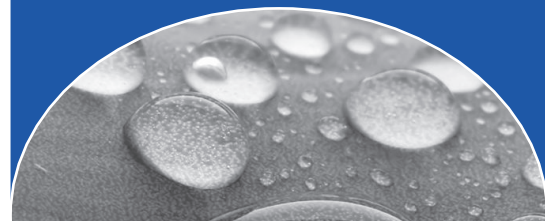
- D001250 **Unisil® Brillant-Lasur**

■ Putze

- P007250 **Unisil® Putz „K“**
P007470 **Unisil® Putz „R“**

UNISIL® mit LANGZEIT-ABPERLEFFEKT:

Der Schmutz perlt mit dem Regen an der wasserabweisend gestrichenen Fassade ab. Diese bleibt somit länger sauber und geschützt.



FASSADENFARBEN

D 1270 Unisil®

Echte Premium Silikonharz-Fassadenfarbe mit Langzeit-Abperleffekt, weiß.

Anwendung:

Für stumpfmatte Fassadenanstriche auf Putzen und mineralischen Untergründen sowie für Renovierungsanstriche auf festhaftenden Silikat- und matten Dispersionsfarben.

Verbindet die optimalen Eigenschaften von Dispersions- und Silikatfarben.

Eigenschaften:

- ▶ hochwertige, echte Silikonharzfarbe nach Norm FDT 30-808
- ▶ stumpfmatt
- ▶ spannungsarm, nicht thermoplastisch, mikroporös
- ▶ wetterbeständig, hoch wasserabweisend
- ▶ sehr gute Deckkraft
- ▶ hoch CO₂- und wasserdampfdurchlässig
- ▶ kapillarhydrophob mit Langzeit-Abperleffekt
- ▶ geringe Verschmutzungsneigung

Kenndaten nach DIN EN 1062:

- ▶ Wasserdurchlässigkeitsrate: Klasse W₃ (niedrig), w-Wert: < 0,1 kg/(m²·h^{0,5})
- ▶ Wasserdampfdurchlässigkeit: Klasse V₁ (hoch), s_d-Wert: < 0,14 m

Verbrauch:

Renovieranstrich: ca. 200 ml/m²
Egalisationsanstrich: ca. 200 – 250 ml/m²

Sondereinstellungen:

D 12701 Unisil® ABF

weiß, mit erhöhter verkapselter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall

D 12701altw Unisil® ABF altweiß

altweiß, mit erhöhter verkapselter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall

D 1270A Unisil® airless-Einstellung

weiß, airless, verarbeitungsfertig eingestellt

D 12701A Unisil® ABF airless-Einstellung

weiß, airless, mit erhöhter verkapselter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall

D 12702 Unisil® FLUX

trocknungsbeschleunigte Wintereinstellung



FASSADENFARBEN

D 1271 Unisil® Füllgrund

Füllender Voranstrich auf Silikonharzbasis. Zur Sanierung von Haar-, Netz- und Schwundrissen.

Anwendung:

Voranstrich, auf mineralischem Untergrund wie Putz, Beton, Mauerwerk, Kalksandstein sowie Altanstriche von Dispersions- und Mineralfarben.

Verbindet die optimalen Eigenschaften von Dispersions- und Silikatfarben.

Unisil® Füllgrund muss mit Unisil® überstrichen werden!

Eigenschaften:

- ▶ sehr gutes Füllvermögen
- ▶ spannungsarm
- ▶ wasserdampfdurchlässig und wasserabweisend
- ▶ alkaliresistent
- ▶ wasserverdünnbar
- ▶ tönbar über Haeramix-Tönstation



Verbrauch:

ca. 200 – 250 ml/m² je Anstrich
und in Abhängigkeit vom Untergrund

D 1272 Unisil® faserarmiert

Rissarmierender Voranstrich auf Silikonharzbasis.

Anwendung:

Voranstrich, auf mineralischem Untergrund wie Putz, Beton, Mauerwerk, Kalksandstein sowie Altanstriche von Dispersions- und Mineralfarben. Zur Überarbeitung von Haarrissen und Oberflächenspannungsrissen.

Verbindet die optimalen Eigenschaften von Dispersions- und Silikatfarben.

Unisil® faserarmiert muss mit Unisil® überstrichen werden!

Eigenschaften:

- ▶ hervorragend rissarmierend
- ▶ spannungsarm
- ▶ wasserdampfdurchlässig und wasserabweisend
- ▶ alkaliresistent
- ▶ wasserverdünnbar
- ▶ umweltfreundlich

Verbrauch:

ca. 300 – 400 g/m² je Anstrich



GRUNDIERUNGEN

D 2450 Unisil® Grund ELF

Wasserverdünnbare, lösemittelfreie Spezialgrundierung auf Basis von Silikonharz-Acryl-Hydrosol. Für Innen und Außen.

Anwendung:

Auf saugenden Untergründen wie Gips, Beton und Kalksandstein sowie auf mineralischen Putzen. Vorzugsweise als Grundierung bei nachfolgenden Anstrichen oder Putzen auf Silikonharzbasis, wie UNISIL® oder UNISIL® Putz.

Eigenschaften:

- ▶ hohes Eindringvermögen, da feinteiliges Hydrosol
- ▶ emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei
- ▶ gute verfestigende Wirkung
- ▶ schnelltrockend
- ▶ geruchsarm
- ▶ wetterfest

Verbrauch:

ca. 150 – 250 ml/m² (verarbeitungsfertige Mischung)
je nach Saugfähigkeit des Untergrundes

