

Geprüfte
Baustoffe aus
natürlichen und
nachwachsenden
Rohstoffen...

Das Hessler Kalksystem.

Hessler

KALK & PUTZ

Qualität seit 1881

Hessler Kalkwerke GmbH · 69154 Wiesloch · Postfach 1345 · Tel. 062 22/92 75-0



Silikatgrund

-
- Produkt:** Hessler Silikatgrund ist ein einkomponentiges Silikat-Acrylat-System, das als deckende Grundierung und Haftvermittler zum anschließenden Auftrag von Hessler-Naturkalkputzen eingesetzt wird.
- Farbton:** weiß
- Verbrauch:** unverdünnt ca. 200g/m²
- Lieferform:** 20kg-Eimer
- Lagerung:** Gebinde frostfrei, jedoch nicht über +30°C dicht verschlossen aufbewahren. Lagerfähigkeit 6 Monate
- Anwendung:** Hessler Silikatgrund wird als deckende Grundierung und Haftvermittler auf den Grundputz aufgebracht. Diese Grundierung bildet den idealen Untergrund für die Hessler Kalk-Oberputze/-farben. Geeignete Untergründe: Kalkputz, (Kalk-)Zementputz, Natur- und Kalksandstein, Gipskartonplatten neu, Fermacell, Lehm, Beton, alte Dispersionsputze und -farben.
Nicht geeignete Untergründe: Untergründe mit durchschlagenden Bestandteilen.
- Eigenschaften:** hoch wasserdampfdiffusionsoffen, CO₂-durchlässig, wetterbeständig, schmutzabweisend, umweltfreundlich
- Untergründe:** Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Frische mineralische Unterputze müssen genügend abgebunden sein, Standzeit je nach Witterung 2-4 Wochen. Sinterschichten und lose anhaftende Altanstriche entfernen.

Verarbeitung: Inhalt des Gebindes gründlich um- und aufrühren. Aufgrund Verfärbungsgefahr keine Rührquirle aus Aluminium verwenden. Verarbeitungskonsistenz durch Zugabe von 10-15% sauberen Wasser einstellen. Hessler Silikatgrund gleichmäßig mit Deckenbürste oder Rolle aufbringen. Es können zwei Anstriche aufgetragen werden. Durchtrocknung und Überarbeitung nach 12 Stunden (bei 20°C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit). Nicht zu beschichtende Bereiche und angrenzende Flächen durch Abdecken sicher vor Spritzern schützen. Das Produkt ist alkalisch und kann Verätzungen auf Glas, Klinker, Naturstein, Nichteisen-Materialien und eloxierten Leichtmetallflächen verursachen. Objekt- und Verarbeitungstemperatur nicht unter 8°C. Reinigung der Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Arbeitsschutz: Hessler Silikatgrund ist alkalisch! Haut- und Augenschutz tragen!

Sicherheitshinweise: Im Nasszustand: **Xi**, reizend
R37 reizt die Atmungsorgane
R38 reizt die Haut
R41 Gefahr ernster Augenschäden
S2 darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
S25 Berührung mit den Augen vermeiden
S26 bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren
S37 geeignete Schutzhandschuhe tragen
S39 Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen

Weitere Informationen erhalten Sie bei telefonischer oder schriftlicher Anfrage. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.