

Finalit Nr. 9

Kalk- und Zementschleierentferner



- Entfernt Kalk- und Zementschleier
- Kalk-, Salz- und Gips- sowie
- Aluminiumoxydausblühungen
- Verdünnbar bis 1:20 mit Wasser
- 1L reicht für bis zu 80 m², je nach Verschmutzungsgrad
- pH-Wert: >2 (sauer)



1) Das Produkt – Finalit Nr. 9 Kalk- und Zementschleierentferner



a) Materialien

Für Granit, Sandstein, Naturstein, Marmor, Solnhofener, Kalkstein, Cotto, Klinker, Ziegel, Feinsteinzeug, Keramik, Terrazzo, Betonstein.

Achtung: Nicht für polierte Weichgesteine geeignet! (z.B. Marmor, Kalkstein). Eigenversuche notwendig!

VOR BEGINN DER ARBEITEN

- Beschädigungen, die durch das tägliche Reinigen und Benützen der Räumlichkeiten entstanden sind, bei der Tür beginnend, dem Uhrzeigersinn verlaufend, fotografieren.
- Holzanschlüsse am Boden (zB Türstöcke) müssen mit transparentem Silikon silikoniert werden, da es ansonsten zu Beschädigungen durch Wasser bzw. Reinigungsmittel kommen kann. Sorgfältig mit speziellen säurebeständigen Kunststoff-Klebebändern, die keine Kleberrückstände verursachen, abdecken!
- Vorhandene Beschichtungen müssen vor der Problemlösung (Fleckentfernung) mit Finalit Nr. 5 Beschichtungs-Reiniger oder mit einer Mischung aus Finalit Nr. 1 Intensiv-Reiniger, Nr. 5 Beschichtungs-Reiniger und Nr. 39 Compact (1:1:1 gemischt) zur Gänze entfernt werden, ansonsten können die Reiniger nicht wirken!! Wenn nicht mit freiem Auge ersichtlich (oft nahezu transparent): Test mit a) Klinge durchführen („schaben“) oder b) Wasser hinschütten: Gibt es einen ‚Perl-Effekt‘, dann ist die Fläche beschichtet.
- Fußbodenheizung ausschalten.

Dieses Produkt ist **sauer** – daher sind die Flächen nach der Behandlung unbedingt mit Finalit Nr. 1 Intensiv-Reiniger zu **neutralisieren!** Wird **Säure auf Wände aufgetragen** („abgesäuert“), muss die Fläche vorher mit Wasser benetzt werden, anschließend die Säure **VON UNTEN NACH OBEN AUFTRAGEN**. Wird dies nicht beachtet, d.h. von oben nach unten aufgetragen, bilden sich Ätz-Streifen, die nur mittels Schleifen entfernt werden können.

b) Anwendung



- Die zu reinigende Fläche vorher mit Wasser anfeuchten.
- Bis 1:20 mit Wasser verdünnen, je nach Verschmutzungsgrad.
- Finalit Nr. 9 Kalk- und Zementschleierentferner mit Einscheibenmaschine u. Schleifbürste oder Pad einarbeiten.
- 5-60 min einwirken lassen und mit Wasser gründlich nachwaschen.
- Neutralisieren: mit Finalit Nr. 1 Intensiv-Reiniger - 1:20 mit Wasser verdünnt auftragen.
- 5-10 min einwirken lassen (bei stark saugenden Materialien ist ein mehrmaliges Neutralisieren, d.h. 3-5mal notwendig)
- Mit Wasser nachwaschen.

Anwendung bei besonders hartnäckigen Flecken:

- Achtung: Geschlossene Kalkschichten mit einer rauen Bürste oder Schleifpapier aufräumen.
- Finalit Nr. 9 mit Pinsel oder Malerbürste pur auftragen und mit Bürste einreiben.
- Einwirkzeit ca. 5 – 60 Minuten, anschließend das Produkt mit einer rauen Bürste abbürsten.
- Mit Wasser gründlich abwaschen.
- Finalit Nr.1 – 1:20 mit Wasser verdünnt auftragen (neutralisieren).
- Ca. 5 – 10 Minuten einwirken lassen.
- Mit Wasser gründlich nachwaschen.
- Vorsicht: Metalle bzw. Armaturen abdecken!

2) Profi Tipps zu Finalit Nr. 9 Kalk- und Zementschleierentferner**a) Ausblühungen bei Feinsteinfliesen**

Bei Feinsteinfliesen können Kalk-, Salz-, Gips- und Aluminiumoxydausblühungen entstehen, sowie Redispersionen von Klebern und Fugenmassen, die in Verbindung mit saurem Schmutz (durch sauren Regen, speziell im Stadtbereich) eine harte Schmutzschicht (meist hellgrau) bilden können. Diese Ausblühungen können mit Finalit Nr. 9 Kalk- und Zementschleierentferner relativ einfach entfernt werden.

b) Hartnäckige Kalkschichten

Geschlossene Kalkschichten mit einer rauen Bürste oder Schleifpapier aufräumen. Bei sehr dicken Kalkschichten, zB bei Böden im Brunnen(bereich) kann man den Kalk mittels Flamme aufheizen – dadurch splittert die dicke Kalkschicht ab. Schutzbrillen tragen! Der verbleibende Rest kann mit Finalit Nr. 9 Kalk- und Zementschleierentferner, mit Quarzsand und Schleifbürste oder Wassersandstrahlen mit Hochdruckreiniger relativ einfach entfernt werden.

Wenn geschliffene Terrazzoplatten zu lange, in einer Kunststoffolie vakuumiert, gelagert werden, bildet sich Kondenswasser und es kommt vom Hinterbeton zu Kalk-, Salz- und Gipsausblühungen an der geschliffenen Vorderfläche. Wenn die Platten leicht hohl geschliffen sind, kommt es zu Ausblühungen im Randbereich. Wenn sie bombiert geschliffen sind, kommt es – speziell bei schwarz eingefärbten Platten - zu kreisrunden Ausblühungen in der Mitte der Platten. Diese Ausblühungen können mit Finalit Nr. 6 Kalklöser oder Finalit Nr. 9 Kalk- und Zementschleierentferner, Einscheibenmaschine, Quarzsand 01,-0,5 mm und Schleifbürste sowie Wasser problemlos entfernt werden.

Ein dünner Kalkfilm kann mit einer Fensterputzklinge ‚rasiert‘ werden (mechanische Entfernung). Alternativ: Stahlwolle 00 („Doppelnull“). Auf diese Art kann polierter Marmor nicht beschädigt werden.

c) Rückstände durch Einschlämmen

Wenn stark saugende Plattenbeläge oder Plattenbeläge bei hoher Außentemperatur durch Einschlämmen verfugt werden, wird man bei stark saugenden Materialien oder Sonnenbestrahlung (zu schnelle Trocknung) die Fugenmasse meist nicht zur Gänze abwaschen können. In diesem Fall kommt es zu eingetrockneten Rückständen der Fugenmasse an den Plattenoberflächen. Diese können dann mit Finalit Nr. 9 Kalk- und Zementschleierentferner (bis 1:5 verdünnt) oder Nr. 4, Einscheibenmaschine, Schleifbürste und Quarzsand 0,1-1,0 mm schlierenfrei entfernt werden.

d) Rückstände bei kunststoffvergüteten Zementfugen

Bei kunststoffvergüteten Fugenmassen muss zur Reinigung Finalit Nr. 4 Gelbe Flecken-Entferner oder Finalit Nr. 7+ Radikal-Graffiti-Lackentferner (1:1 gemischt) verwendet werden. Einwirkzeit: ca. 20 min, anschließend mit Finalit Nr. 1 Intensiv-Reiniger neutralisieren.

e) Vorsicht bei polierten Weichgesteinen

Bei Weichgestein können etwaige Farbrückstände mit Finalit Nr. 12 Fleckenkiller, pur aufgetragen, ausgebleicht und damit entfernt werden. Einwirkzeit bis zu 5 Stunden.

f) Farbrückstände

Farbrückstände in den Poren durch Verfugung oder Fugenrandverfärbungen können mit Finalit Nr. 7+, Finalit Nr. 12 oder Finalit Nr. 60 Schleif-/Polierpulver entfernt bzw. ausgebleicht werden.

g) Sanitärbereich

Finalit Nr. 9 Kalk- und Zementschleierentferner ist ein ausgezeichneter Reiniger im Sanitärbereich (WC-Becken etc.) und auch im Haushalt (Kaffeemaschinen, Perlatoren, Duschköpfe, Duschwände), 1:5 verdünnt anzuwenden. Das 1:5 verdünnte Produkt kann auch auf kristallinen Marmorsorten angewendet werden.

3) Spezifikation

Aussehen	Flüssig, farblos
pH-Wert	>2
Verpackung	0,25l, 1l, 5l, 25l Kunststoffgebinde
Lagerung	Vor Frost schützen. Empfohlene Aufbewahrungsfrist: 1 Jahr ab Öffnen des Produkts im Originalgebinde.

4) Sicherheitsbestimmungen

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Aerosolbildung vermeiden. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. **ACHTUNG ÄTZEND!**

5) Anmerkung

Die Angaben unserer Produktinformationen beruhen auf sorgfältigen Laboruntersuchungen und umfassenden Praxiserfahrungen. Sie sind unverbindliche Hinweise. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob das Produkt den jeweiligen Anforderungen entspricht. Unsere Firma übernimmt weiters keine Gewähr für Schäden, die aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung des genannten Produktes resultieren.