

Finalit Nr. 60

Schleif-/Polierpulver



- entfernt matte Stellen auf polierten Flächen, leicht angeätzte Stellen auf glänzenden Böden oder lackiertem Parkett
 - entfernt Rückstände in Mikroporen
 - säubert verschmutztes, patiniertes Glas
 - Schleif- und Poliereffekt in einem Arbeitsgang
 - wiederverwendbar
 - keine Säure, keine Verätzungen, keine Giftstoffe
 - erzeugt natürlichen Glanz
- **Schleifpulver**
 - **ph-Wert: nicht anwendbar**
 - **Härte: 9 (Mohssche Härteskala)**
 - **Aussehen: weißes Pulver**
 - **mit Wasser mischen bis Paste entsteht**



1) Das Produkt – Finalit Nr. 60 Schleif-/Polierpulver



a) Materialien

Finalit Nr. 60 Schleif-/Polierpulver ist für Granit, Sandstein, Naturstein, Marmor, Solnhofener, Kalkstein, Feinsteinzeug, Keramik, Terrazzo und Betonstein geeignet darüber hinaus kann das Produkt auch auf satinierte/sandgestrahlte Glasflächen, Plexiglas, Nirosta/Edelstahl, Aluminium und Messing angewendet werden.

- Marmor: bei leichten Anätzungen vor der Anwendung mit Korn 400 und 800 schleifen
- Granit: bei leichten Abnützungen vor der Anwendung mit Korn 400/800 bis 3.500 schleifen
- Feinsteinzeug mit mangelhafter Politur bzw. Schattierungen: vor der Anwendung wie Granit schleifen

VOR BEGINN DER ARBEITEN

- Bereits vorhandene Beschädigungen, die durch das tägliche Reinigen und Benützen der Räumlichkeiten entstanden sind, bei der Tür beginnend im Uhrzeigersinn fotografieren.
- Holzanschlüsse am Boden (zB Türstöcke) mit transparentem Silikon silikonieren, da es ansonsten zu Beschädigungen durch Wasser bzw. Reinigungsmittel kommen kann. Sorgfältig mit speziellen säurebeständigen Kunststoff-Klebebändern, die keine Kleberrückstände verursachen, abdecken!
- Vorhandene Beschichtungen vor der Problemlösung (Fleckenentfernung) mit Finalit Nr. 5 Beschichtungs-Reiniger oder mit einer geruchsarmen Mischung aus Nr. 1 Intensiv-Reiniger, Nr. 5 Beschichtungs-Reiniger und Nr. 39 Compact (1:1:1) zur Gänze entfernen, ansonsten können die Reiniger nicht wirken! Beschichtungen sind oft nahezu transparent und mit freiem Auge nicht ersichtlich. Test: mit a) Klinge (schaben) oder b) Wasser verschütten - gibt es einen „Perl-Effekt“, ist die Fläche beschichtet.
- Fußbodenheizung ausschalten!

b) Anwendung

Beim Polieren mit Finalit Nr. 60 Schleif-/Polierpulver werden feine Kratzspuren und/oder leichte Anätzungen durch Schleifmittelbestandteile beseitigt.



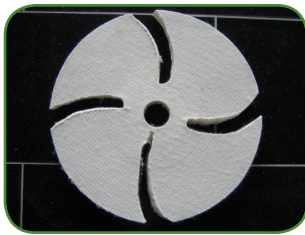
- Finalit Nr. 60 Schleif-/Polierpulver mit Wasser mischen, bis eine breiige Masse entsteht
- sofortige maschinelle oder händische Anwendung möglich

Empfehlung für die tägliche Pflege:

Finalit Nr. 40 Citrusduft Reiniger – pH-neutral, für alle Flächen geeignet!

Maschinelle Anwendung:

- erforderliches Maschinen-/Arbeitsgewicht Marmor und glasierte Fliesen (Keramikfliesen): 60-80kg
 - erforderliches Maschinen-/Arbeitsgewicht Granit und Feinsteinzeug: 100-140kg
1. Mit mäßiger Geschwindigkeit (bis maximal 240 U/min) arbeiten, ansonsten wird das Schleif-/Polierpulver weggeschleudert oder der Stein verbrannt, dh, die Oberfläche wird rau und die Oberfläche muss von Grund auf geschliffen und poliert werden, beginnend mit Korn Nr. 20, 60, 120, 220, 400, 800, bis 1.800, bei Granit und Feinsteinfliesen bis 3.500.
 2. Polierpads, Filz pads etc. sauber lagern, da Staub Sandpartikel enthält, die auf Grund ihrer Härte die Oberfläche beschädigen/zerkratzen können. Das gilt auch für das Pulver selbst!
 3. Die zu polierende Fläche gründlich reinigen.
 4. Finalit Nr. 60 Schleif-/Polierpulver ausschließlich als schlammige, breiige Masse, dh mit Wasserzugabe, verwenden. Niemals trocken anwenden!
 5. Das Produkt mit Einscheibenmaschine bei mäßiger Geschwindigkeit (bis maximal 240 U/min) einarbeiten und je nach Material (siehe oben!) die Maschine mit einem Sandsack oder Gewicht zusätzlich beschweren.
 6. **HINWEIS!** Das Schleif-/Polierpulver muss immer unter der Maschine (weißes Pad oder Filzpad) sein, daher die Pads wie abgebildet ausschneiden, damit das Produkt während des Arbeitsvorgangs unter das Pad befördert und nicht weggeschleudert wird!



Das abgebildete Pad ist so ausgeschnitten, dass es für links drehende Maschinen geeignet ist, für rechts drehende Maschinen das Pad umdrehen.

Viele Kalkstein- bzw. Marmorböden werden regelmäßig kristallisiert, dh, die Flächen werden mit Kieselsäure, Stahlwolle und Einscheibenmaschine immer wieder (oft sogar wöchentlich) auf Hochglanz poliert. Durch das ständige Aufpolieren leidet im Laufe der Jahre die Oberflächenspannung des Steins, sodass sein Erscheinungsbild oftmals stark beeinträchtigt wird.

Vorteile von Finalit Nr. 60 Schleif-/Polierpulver für Unternehmen, die bereits kristallisieren:

- keine Neuanschaffung von Maschinen erforderlich
- keine Beanspruchung der Böden durch Säurebehandlung, Finalit Nr. 60 Schleif-/Polierpulver ist pH-neutral
- keine Abdeckung erforderlich - weder Stein noch Fuge werden angegriffen
- Erhaltung der Oberflächenspannung dadurch höhere Widerstandsfähigkeit
- keine Lärm- und/oder Geruchsbelästigung
- natürliche Politur
- geringerer Pflegeaufwand bei Imprägnierung mit Finalit Nr. 21 Fixativ Tiefengrund und Finalit Nr. 25 Premium-Schutz Imprägnierung mit Antirutsch-Effekt
- zusätzliche Glanzerhaltung mit Finalit Nr. 40 Citrusduft Reiniger (seifenfrei, enthält leichten Glänzer und Desinfektion)

2) Profi Tipps zu Finalit Nr. 60 Schleif-/Polierpulver**a) Wiederverwendung**

Nach der Anwendung kann Finalit Nr. 60 Schleif-/Polierpulver mit einem sauberen Wassersauger abgesaugt werden. Das Pulver ist nach vollständiger Trocknung wiederverwendbar: bei Weichgesteinen ca. 20-30 Mal, bei Granit und Feinsteinzeug ca. 2-3 Mal. Achtung auf „Fremdkörper“ im Pulver - Gefahr von Kratzern!

b) diverse Rückstände, angeätzte Stellen

Folgende Probleme können mit Finalit Nr. 60 Schleif-/Polierpulver behoben werden: Schmutzrückstände, Farbpigmente oder Bleistiftstriche (zB Verlegemarkierungen) bzw. Aluminium oder Metallabrieb (zB Werkzeugspuren) aus Mikroporen, Schattierungen (bedingt durch Kunststofffolien, Styropor als Transportschutz oder Weichmacher). Stark angeätzte Stellen müssen vor der Verwendung von Finalit Nr. 60 Schleif-/Polierpulver mit Korn 60 bis 3.500 (je nach Material) geschliffen werden.

c) Feinsteinzeug mit Poliermängeln (Schattierungen)

Mangelhaft polierte Oberflächen aus Feinsteinzeug müssen in einem ersten Schritt mit Korn 60 bis 1.800 oder 400 bis 3.500 (je nach Fehlerhaftigkeit) geschliffen werden. Erst im zweiten Arbeitsschritt kann Finalit Nr. 60 Schleif-/Polierpulver angewendet werden: Feinsteinzeug mit Hilfe einer Schleifmaschine 100-140 kg (idealerweise mit Planetengetriebe) bei ca. 240 U/min aufpolieren.

d) leichte Epoxydharzverfugungsrückstände (Schlieren) auf poliertem Marmor, leichte Fugenrandverfärbungen

Leichte Rückstände von Epoxydhard, Silikatverfugungsmasse oder leichte Fugenrandverfärbungen können mit Finalit Nr. 60 Schleif-/Polierpulver, Einscheibenmaschine und weißem Pad oder Filzpad entfernt werden.

e) satiniertes oder sandgestrahltes Glas

Mit Finalit Nr. 60 Schleif-/Polierpulver, Einscheibenmaschine mit geringer Geschwindigkeit und weißem Pad oder Filzpad lassen sich Fingerabdrücke, Fettspuren oder Farbpigmente beseitigen. Auch eine händische Reinigung ist hier möglich.

f) lackierte Parkettböden

Weist ein lackierter Parkettboden matte Stellen auf (Abnutzung durch Begehung), so kann man diese mit Finalit Nr. 60 Schleif-/Polierpulver und einem weißen Kunststoffpad unter etwas Wasserzugabe aufpolieren.

g) Glanzerhaltung

Finalit Nr. 40 Citrusduft Reiniger (empfohlen für die tägliche Pflege) enthält einen leichten Glänzer. Daher erhalten sie bei der täglichen Reinigung sozusagen „nebenbei“ eine Glanzauffrischung. Das Produkt enthält außerdem keine Seife oder seifenähnliche Produkte und hinterlässt dadurch keine Schlieren.

h) Glanzintensität – wichtiger Hinweis!

Flächen, die mit einer Schleif- oder Poliermaschine geschliffen werden, erreichen nie die selbe Politur wie solche, die mit einem Schleiautomaten, der mit weit höherem Druck arbeitet, geschliffen werden. Durch den höheren Druck ergibt sich eine andere Lichtbrechung an der Oberfläche und somit mehr Glanz. Dieser Umstand sollte bei Arbeiten für Dritte unbedingt erwähnt und erläutert werden!

3) Spezifikation 

Aussehen	Pulver, weißlich bis hellgrau
pH-Wert	nicht anwendbar
Verpackung	0,2l, 0,5kg, 0,75kg, 3kg Kunststoffgebinde
Lagerung	Vor Frost schützen. Empfohlene Aufbrauchsfrist: 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. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

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.