



PROFESSIONAL LINE



Schleif- und Poliermittel

A1 GREY

Polierpulver mit natürlichem Effekt für empfindlichen Marmor und besonders säureempfindliche Kalksteinmaterialien.

A1 GREY ist ein leistungsstarkes Polierpulver mit einer Formulierung, die sich durch einen niedrigen Säuregehalt und die völlige Abwesenheit von Wachsen auszeichnet. **A1 GREY** eignet sich zum Polieren von empfindlichem Marmor und all jenen Materialien, die besonders säureempfindlich sind und bei denen sonst die Gefahr besteht, dass nach Eingriffen mit aggressiven Produkten ein "Orangenschaleneffekt" entsteht. **A1 GREY** reagiert mit dem Material, auf das es aufgetragen wird, und erhöht dessen Glanz. Gleichzeitig verleiht es der behandelten Oberfläche eine gute Schmutzbeständigkeit und eine besonders lang anhaltende Widerstandsfähigkeit gegen Fußgängerverkehr. Seine Verwendung ermöglicht ein perfektes Polieren der empfindlichsten Materialien, ohne Unvollkommenheiten zu erzeugen und ohne die Ästhetik der Oberfläche zu beeinträchtigen. **A1 GREY** ist auf all jenen Materialien angezeigt, die unter dem Polieren mit säurehaltigen und aggressiven Produkten leiden, es kann aber auch auf allen kalkhaltigen Oberflächen erfolgreich eingesetzt werden.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- ✓ Verleiht dem behandelten Untergrund einen hohen Glanz
- ✓ Verleiht dem Untergrund eine hervorragende Beständigkeit gegen Schmutz
- ✓ Erhöht die Beständigkeit der Oberfläche gegenüber dem Fußgängerverkehr
- ✓ Enthält keine Wachse

EINSATZBEREICHE

Das Produkt ist geeignet für Anwendungen sowohl im Innen- als auch Außenbereich.

Das Produkt ist geeignet für Anwendungen auf: Marmor, Limestone; Travertin; Marmor-Zement-Agglomerat, Marmor-Harz-Agglomerat.

A1 GREY erweist sich als besonders geeignet für die Anwendung auf den säureempfindlicheren Marmorarten wie zum Beispiel: rote Marmorarten, Veroneser Marmor, Marmor Bardiglio

ERGIEBIGKEIT

Für das **Polieren** der Oberfläche: 40/50 m²/Kg
Für die **Pflege** der Oberfläche: 50/100 m²/Kg

WERKZEUGE FÜR DIE ANWENDUNG

Einscheibenmaschine mit mindestens 1.5 PS; manuelle Rotationsbürste. Faber Chimica kann die Einscheibenmaschine WARRIOR mit Leistung 2.2 PS liefern, die für das korrekte Auftragen jedes Produkts optimiert ist.

ANWENDUNGSPHASEN *Vorbereitung und Reinigung des Untergrunds*

- Reinigen Sie den Untergrund gründlich und achten Sie darauf, Staub und Schmutz von der Oberfläche zu entfernen.
- Es wird empfohlen, mit dem Auftragen auf Flächen von jeweils ungefähr 2m² vorzugehen.
- Tragen Sie **A1 GREY** nicht auf nassen Untergründen auf. **A1 GREY** kann auf leicht feuchten Untergründen aufgetragen werden, daher ist sicherzustellen, dass die zu behandelnde Oberfläche so trocken wie möglich ist.
- Tragen Sie **A1 GREY** auf Untergründen mit Oberflächentemperaturen zwischen +5 und +40°C auf
- Falls vorhanden, schützen Sie angrenzende Oberflächen, auf die das Produkt nicht aufgetragen werden soll.

MADE IN ITALY

100%



PROFESSIONAL LINE



ANWENDUNGSPHASEN *Anwendung*

Bevor das Produkt auf die gesamte Oberfläche aufgetragen wird, ist es vorzuziehen, einen vorbeugenden Test an einem nicht sichtbaren oder nicht verlegten Teil des Materials durchzuführen, um dessen Eignung für den vorgesehenen Einsatz zu beurteilen.

- Geben Sie 2/3 Löffel des Produkts auf den zu behandelnden Teil der Oberfläche.
- Fügen Sie dem Pulver so viel Wasser zu, dass eine flüssig-cremige Masse entsteht, die sich gut verarbeiten lässt. Jedem Esslöffel Pulver entsprechen ungefähr 2 Esslöffel Wasser.
- Unmittelbar nach der Zugabe des Wassers zum Pulver wird das Produkt mit einer mit weißer Scheibe ausgestatteten Einscheibenmaschine mit einer Drehzahl zwischen 150 und 200 U/min verarbeitet. Arbeiten Sie mit der Einscheibenmaschine und achten Sie dabei darauf, den ganzen Oberflächenteil einheitlich und gleichmäßig mit dem Wasser-Pulver-Gemisch zu bedecken, wobei Sie versuchen sollten, jeden Abschnitt des Bodens mit der gleichen Anzahl von Passagen zu behandeln.
- Während der Behandlung muss die Mischung immer cremig gehalten werden, daher ggf. nach und nach Wasser hinzufügen, falls das Produkt zu trocken ist.
- Führen Sie die Passagen mit der Einscheibenmaschine durch, bis der maximale Glanz des Untergrunds erreicht ist. Der erhaltene Grad von Glanz kann während der Bearbeitung leicht überprüft werden, indem man einfach einen Teil des Produkts mit einem Wasserabzieher oder ähnlichem abzieht und beurteilt, ob das erzielte Ergebnis in Bezug auf den Glanz zufriedenstellend ist.
- Sobald der gewünschte Grad an Glanz erreicht ist, sind die Oberflächenrückstände der Bearbeitung abzusaugen oder zu entfernen. Fahren Sie dann mit dem nächsten Teil der Oberfläche fort.

Für das **Polieren nach dem Schleifen** und für die Wiederherstellung des Glanzes auf besonders abgenutzten Oberflächen sind mindestens 20-25 Passagen mit einer Einscheibenmaschine für jeden Abschnitt der Oberfläche auszuführen.

Für das **Polieren zur Instandhaltung** reichen ungefähr 10-15 Passagen mit einer Einscheibenmaschine für jeden Abschnitt der Oberfläche aus, indem eine etwas geringere Pulvermenge verwendet wird: ungefähr 1-2 Esslöffel pro Abschnitt.

Freigabe für den Verkehr

Nach der sorgfältigen Beseitigung der überschüssigen Rückstände und dem Abspülen des Untergrunds mit Wasser kann die Oberfläche für den Fußgängerverkehr freigegeben werden.

KOMPLEMENTÄRPRODUKTE

- Für die *ordentliche Reinigung* einer mit **A1 GREY** behandelten Oberfläche empfehlen wir **NEUGEL** oder **ALGAFLOOR**
- Für die *außerordentliche Reinigung* einer mit **A1 GREY**, behandelten Oberfläche empfehlen wir **FABER 30**
- Für die *regelmäßige Pflege* des Glanzes, der mit **A1 GREY** erhalten wurde, empfehlen wir **CRISTALFAB** oder **CHRISTALFAB WHITE PAD**
- Für den *Fleckenschutz* einer mit **A1 GREY**, behandelten Oberfläche empfehlen wir **HIDRO 150** oder **PROTEX WB**

MADE IN ITALY

100%



PROFESSIONAL LINE



HINWEISE UND EMPFEHLUNGEN

- Vermeiden Sie es, dass das Produkt während der Bearbeitung austrocknet. Kontrollieren Sie häufig und fügen Sie bei Bedarf Wasser hinzu, um die flüssig-cremige Konsistenz des Produkts wiederherzustellen.
- Tragen Sie das Produkt nicht auf nassem Untergrund auf
- Tragen Sie das Produkt nicht auf überhitztem Untergrund auf
- Tragen Sie das Produkt bei einer Oberflächentemperatur zwischen +5 und +40 Grad Celsius auf
- Im Falle der Anwendung auf frisch verlegten oder verfugten Oberflächen warten, bis die Spachtelmasse und der Klebstoff vollständig ausgehärtet sind.
- Bevor das Produkt auf die gesamte Oberfläche aufgetragen wird, ist es vorzuziehen, einen vorbeugenden Test an einem nicht sichtbaren oder nicht verlegten Teil des Materials durchzuführen, um dessen Eignung für den vorgesehenen Einsatz zu beurteilen.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

Am Ende der Anwendung können die verwendeten Arbeitsgeräte mit Wasser abgewaschen werden.

PHYSIKALISCH-TECHNISCHE DATEN

Aussehen:	Pulver
Farbe:	Weiß
Geruch:	Leicht stechend
pH:	1,5 ± 0,5

LAGERUNG

Die gut geschlossenen Behälter an kühlem und trockenem Ort aufbewahren.

HALTBARKEITSDAUER

48 Monate in den verschlossenen Originalbehältern und an einem kühlen, trockenen Ort aufbewahrt.

VERPACKUNGSGRÖSSEN

Flakons von 5 kg - 4 Flakons pro Schachtel

SICHERHEIT

Verwenden Sie beim Umgang mit dem Produkt immer die am besten geeignete persönliche Schutzausrüstung und richten Sie sich gewissenhaft nach den Angaben im Sicherheitsdatenblatt des Produkts.

Rev. 4.0 – 10/10/2022

Dieses technische Datenblatt hebt alle vorherigen Versionen auf und ersetzt sie. Nehmen Sie immer Bezug auf die aktuellste Version des technischen Datenblatts, das auf der Webseite www.fabersurfacecare.com verfügbar ist. Faber Chimica behält sich das Recht vor, die Daten und Informationen im technischen Datenblatt zu aktualisieren und/oder zu ändern.

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Informationen sind das Ergebnis unserer umfangreichen Erfahrungen sowohl in der Forschung als auch im technisch-betrieblichen Bereich. In jedem Fall wird empfohlen, immer einen vorbeugenden Test durchzuführen, um die Eignung des Produkts sowohl für die vorgesehene Verwendung als auch für die Art des Materials, auf dem es angewendet werden soll, zu prüfen. Die angegebenen Informationen und Ratschläge können in keiner Weise als verbindlich angesehen werden oder unsere Verantwortung nach sich ziehen, da die Bedingungen und Methoden der Verwendung des Produkts nicht von uns kontrolliert werden können. Daher lehnt Faber Chimica Srl jede Verantwortung in Bezug auf die Verwendung dieser Daten und Ratschläge ab.

MADE IN ITALY

100%

FABER CHIMICA SRL

60044 FABRIANO (AN) ITALY - VIA G. CERESANI 10 - LOC. CAMPO D'OLMO

PI-CF / VAT NUMBER 0100744021 - P: +39 0732 62 71 78

INFO@FABERSURFACECARE.COM - FABERSURFACECARE.COM