

K500

Pflegende Poliercreme auf Wasserbasis für Quarz, Feinsteinzeug und künstliche silikatische Oberflächen



LINEA
PROFESSIONALE

K500 ist eine wasserbasierte pflegende Poliercreme, die speziell für die Erhaltung des Glanzes auf Quarz, Feinsteinzeug und künstlichen silikatischen Oberflächen entwickelt wurde, Oberflächen, die von Natur aus extrem schwierig mit guten Ergebnissen zu polieren sind. **K500** wird verwendet, um den Glanz von Oberflächen wiederherzustellen und zu erhalten, wenn dieser aufgrund von Abnutzung durch Fußgängerverkehr mit der Zeit abnimmt. **K500** lässt sich schnell und einfach auftragen und erleichtert dank seiner Fähigkeit, die Porosität der Materialoberfläche zu versiegeln, die Reinigungs- und Pflegevorgänge.

K500 bewirkt einen durch Glaseffekt geprägten Glanz, der besonders beständig und langlebig ist. Aus diesem Grund ist sie eine ideale Lösung für das Polieren und die Pflege von großen Flächen, die in der Regel einem ständigen und intensiven Fußgängerverkehr ausgesetzt sind.

K500 stellt zudem den ursprünglichen Ton des Materials wieder her, wenn dieser im Laufe der Zeit durch Abnutzung teilweise verloren gegangen ist. **K500** enthält keine Wachse, sondern wirkt direkt auf der Oberfläche, sowohl chemisch als auch mechanisch.

Dank der einfachen und schnellen Anwendung kann K500 sowohl als Einzelanwendung zur Pflege und Wiederherstellung von Oberflächen verwendet werden, die durch Abnutzung einen Teil ihres Glanzes verloren haben, als auch als abschließende Anwendung innerhalb eines umfassenderen Polierprozesses, der mit STAR SHINE durchgeführt wird, oder als Pflege eines zuvor mit derselben STAR SHINE polierten Bodens

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- ✓ Verleiht dem behandelten Untergrund einen **hohen Glanz**
- ✓ **Reduziert** drastisch die **Schmutzanfälligkeit der Oberfläche**
- ✓ **Erleichtert** erheblich die **Reinigungsvorgänge**
- ✓ **Verändert nicht die ursprüngliche Härte des behandelten Untergrunds**
- ✓ **Schnelle und einfache Anwendung**
- ✓ **Einheitliches und gleichmäßiges Endergebnis**
- ✓ **Porenversiegelnde Wirkung** an den Materialien
- ✓ Erhöht die **Beständigkeit** der Oberflächen **gegenüber dem Fußgängerverkehr**
- ✓ Produkt auf **Wasserbasis**.
- ✓ **Enthält keine Wachse**
- ✓ **Keine Defekte durch sich überlappende Bereiche**

EINSATZBEREICHE

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

Das Produkt ist **geeignet** für Anwendungen auf: Quarz-Harz-Agglomerat, geschliffenes Feinsteinzeug, geläpptes Feinsteinzeug, künstliche silikatische Oberflächen.

K 500 ist für die Anwendung auf allen silikatischen Materialien geeignet, die durch Abnutzung und Fußgängerverkehr einen Teil ihres Glanzes verloren haben.

K500

Pflegende Poliercreme auf Wasserbasis für Quarz, Feinsteinzeug und künstliche silikatische Oberflächen

ERGIEBIGKEIT

40/50 m²/Kg

WERKZEUGE FÜR DIE ANWENDUNG

Einscheibenmaschine mit mindestens 2 PS Leistung°(2.2 PS Leistung ist vorzuziehen); 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

1. Reinigen Sie den Untergrund gründlich und achten Sie darauf, Staub und Schmutz von der Oberfläche zu entfernen.
2. Es wird empfohlen, mit dem Auftragen auf Flächen von jeweils ungefähr 1 m² vorzugehen.
3. Tragen Sie K500 nicht auf nassen Untergründen auf. K500 kann auf leicht feuchte Untergründe aufgetragen werden. Daher ist sicherzustellen, dass die zu behandelnde Oberfläche so trocken wie möglich ist.
4. Tragen Sie K500 auf Untergründen mit Oberflächentemperaturen zwischen +5° und +40°C auf
5. Falls vorhanden, schützen Sie angrenzende Oberflächen, auf die das Produkt nicht aufgetragen werden soll.

Anwendung

K500 ist eine weiße, feste Masse. Sie kann durch das Aufschütteln oder Rütteln des Behälters wieder in einen cremigen Zustand gebracht werden. Die unterschiedlichen Konsistenzen des Materials beeinflussen in keiner Weise die endgültige Leistung desselben. Das Produkt kann wahlweise in festem oder cremigem Zustand aufgetragen werden, da es durch die rotierende Wirkung der Einscheibenmaschine in den cremigen Zustand gebracht wird.

6. Geben Sie eine kleine Menge des Produkts direkt auf den zu polierenden Bereich. Im Allgemeinen reichen ungefähr 2/3 Teelöffel des Produkts aus, um 1 m² Oberfläche zu polieren.
7. Unmittelbar nach dem Auftragen des Produkts mit der Bearbeitung desselben mit einer Einscheibenmaschine mit weißer Scheibe und einer Drehzahl zwischen 150 und 200 U/min fortfahren. Arbeiten Sie mit der Einscheibenmaschine, indem Sie darauf achten, konzentrische Bewegungen auszuführen, um das auf die Oberfläche aufgetragene Produkt einheitlich und gleichmäßig über die gesamte Breite des zu behandelnden Abschnitts zu verteilen.
8. Fahren Sie mit der Bearbeitung auf demselben Abschnitt fort, bis die vollständige Trockenheit des aufgetragenen Produkts erreicht ist und alle Rückstände beseitigt sind (*Dry Buffing*), wobei darauf zu achten ist, dass die Bewegungen von der Mitte des Abschnitts nach außen erweitert werden, um den gesamten Abschnitt gleichmäßig zu erreichen.
9. Gehen Sie auf den nächsten Abschnitt über und wiederholen Sie die Polierbehandlung nach den gleichen Verfahren wie oben angegeben
10. Entfernen Sie nach der Behandlung aller Abschnitte der Oberfläche die auf dem Boden verbliebenen staubigen Rückstände mit einem trockenen oder leicht feuchten Tuch, einem Staubsauger oder einem Besen.



K500

Pflegende Poliercreme auf Wasserbasis für Quarz, Feinsteinzeug und künstliche silikatische Oberflächen



LINEA
PROFESSIONALE

Um mehr Glanz oder eine noch größere Oberflächenabschirmung des Materials und damit dessen höhere Beständigkeit gegenüber Verschmutzung zu erhalten, die Anwendung des Produkts nach den gleichen Verfahren wie oben angegeben wiederholen. Im Allgemeinen wird empfohlen, den gleichen Abschnitt mit 1,2 oder mehr Anwendungen des Produkts je nach Bedarf zu behandeln.

Die Formulierung des Produkts erzeugt keine Defekte durch sich überlappende Bereiche, daher sind nach Erreichen des maximalen Glanzes der Oberfläche keine Defekte oder Unterschiede zwischen den verschiedenen, separat behandelten Abschnitten zu erkennen.

Trocknungszeiten

10. Nachdem das Produkt die vollkommene Trockenheit erreicht hat, ist es nicht mehr nötig, zu warten.

Freigabe für den Verkehr

11. Nachdem das Produkt die vollkommene Trockenheit erreicht hat, kann die Oberfläche für den Fußgängerverkehr freigegeben werden.

KOMPLEMENTÄRPRODUKTE ZUR REINIGUNG UND PFLEGE

- Für die *ordentliche Reinigung* einer mit K500 behandelten Oberfläche empfehlen wir: NEUGEL oder ALGAFLOOR

- Für die *außerordentliche Reinigung* einer mit K500 behandelten Oberfläche empfehlen wir: FABER 30 auf Marmor und Kalksteinmaterialien oder DETERFUG auf Keramik und Steinzeug

HINWEISE UND EMPFEHLUNGEN

- Tragen Sie das Produkt nicht auf nassen Untergründen auf
- Tragen Sie das Produkt nicht auf überhitzten Untergründen auf
- Tragen Sie das Produkt bei einer Oberflächentemperatur zwischen +5 und +40°C auf
- Im Falle der Anwendung auf frisch verlegten oder verfugten Oberflächen warten, bis die Spachtelmasse oder 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.

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.



K500

Pflegende Poliercreme auf Wasserbasis für Quarz, Feinsteinzeug und künstliche silikatische Oberflächen



LINEA
PROFESSIONALE

PHYSIKALISCH-TECHNISCHE DATEN

Aussehen:	Creme
Farbe:	Weiß
Geruch:	Geruchlos
ph-Wert:	3,0 ± 0,5
Spezifisches Gewicht bei 20°C	N.Z.

LAGERUNG

Die gut geschlossenen Behälter an kühlem und trockenem Ort aufbewahren.

HALTBARKEITSDAUER

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

VERPACKUNGSGRÖSSEN

- Flakons von 5 Kg- 4 Flakons pro Schachtel

IDENTIFIZIERUNG DER GEFAHREN

Nehmen Sie Bezug auf das Sicherheitsdatenblatt des Produkts.

Revision 3.0 – 13/11/2018

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.

