

CRISTALFAB JT

Leistungsstarker Kristallisator für Marmor zur Anwendung mit rotem Pad.



LINEA
PROFESSIONALE

CRISTALFAB JT ist ein flüssiges, gebrauchsfertiges Produkt mit niedrigem Säuregehalt, das für die Kristallisation von Marmor und Kalksteinmaterialien verwendet wird. Die Kristallisation ist eine besondere Behandlung, die das glänzende Aussehen von Kalksteinoberflächen wiederherstellt, wenn sie einen Teil ihres ursprünglichen Glanzes verloren haben, was im Allgemeinen auf Abnutzung und hohe Beanspruchung zurückzuführen ist.

CRISTALFAB JT gibt der Oberfläche, auf die es aufgetragen wird, einen starken Glanz zurück, ohne Vergilbung, Vergrauung oder den lästigen "Orangenschaleneffekt" zu erzeugen.

CRISTALFAB JT lässt sich einfach und schnell mit der Technik des *Spray Buffing* auftragen, es erhöht die Kratzfestigkeit und die Beständigkeit gegen Säureangriffe des Untergrunds, es ruft keine Unterschiede oder Defekte durch sich überlappende Bereiche hervor und im Gegensatz zu vielen anderen kristallisierenden Produkten auf dem Markt macht seine Anwendung die Oberfläche, auf die es aufgetragen wird, nicht rutschig.

CRISTALFAB JT kann auch zur erneuten Kristallisation von Bereichen mit starkem Fußgängerverkehr auf bereits behandelten Böden verwendet werden.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- ✓ **Einfache und schnelle** Anwendung
- ✓ **Gebrauchsfertige** Lösung
- ✓ Erhöht die **Kratzfestigkeit des Bodens**
- ✓ Ergibt ein **klares und definiertes Polierergebnis**
- ✓ **Verursacht keinen Orangenschaleneffekt**
- ✓ **Vergilbt nicht** und **vergraut nicht** die Materialien, auf die er aufgetragen wird
- ✓ **Keine Defekte durch sich überlappende Bereiche**
- ✓ **Verlängert die Dauer** des Glanzes

EINSATZBEREICHE

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

ERGIEBIGKEIT

Für die **Pflege** der Oberfläche: 50/100 m²/l

WERKZEUGE FÜR DIE ANWENDUNG

Einscheibenmaschine mit mindestens 1.5 PS

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. Um die Oberfläche nicht zu befeuchten, wird eine Trockenreinigung mit einem geeigneten Werkzeug empfohlen.
2. Tragen Sie CRISTALFAB JT nicht auf nassen oder feuchten Untergründen auf, stellen Sie daher sicher, dass die zu behandelnde Oberfläche trocken ist.
3. Es wird empfohlen, mit dem Auftragen auf Flächen von jeweils 1m² vorzugehen.
4. Tragen Sie CRISTALFAB JT nicht auf übermäßig heißen oder überhitzten Untergründen auf.
5. Schützen Sie ggf. die Oberflächen, auf die Sie das Produkt nicht aufzutragen beabsichtigen.
6. Wir empfehlen, CRISTALFAB JT in einen Flakon mit breiter Sprühdüse zu füllen, bevor Sie mit der Kristallisationsbehandlung fortfahren. Dieser wird zum Auftragen des Produkts auf die Oberfläche verwendet, was die Arbeit erheblich beschleunigt

Anwendung

7. Schütteln Sie den Flakon gut und sprühen Sie eine kleine Menge des Produkts direkt auf den zu kristallisierenden Bereich der Oberfläche. Im Allgemeinen sind für die Kristallisation von 1 m² Oberfläche ungefähr 2-3 Sprühstöße des Produkts ausreichend.
8. Unmittelbar nach der Dosierung fahren Sie mit der Bearbeitung des Produkts mittels einer Einscheibenmaschine, die mit einem roten Pad 3M ausgestattet ist, mit einer Drehzahl zwischen 150 und 200 U/min fort. Arbeiten Sie mit der Einscheibenmaschine und achten Sie dabei darauf konzentrische Bewegungen auszuführen, um das Produkt einheitlich und gleichmäßig über die gesamte Fläche des zu behandelnden Bereichs zu verteilen.
9. Fahren Sie mit dem Bürsten des gleichen Bereichs fort, bis das Produkt vollständig getrocknet ist (Technik des *Spray Buffing*).
10. Gehen Sie auf den nächsten Abschnitt über und wiederholen Sie die Kristallisationsbehandlung nach den gleichen Verfahren wie oben angegeben.
11. Entfernen Sie nach der Behandlung aller Abschnitte der Oberfläche die auf dem Boden verbliebenen staubigen Rückstände mit einem gut trockenen Tuch (*Dry mop*) oder einem Staubsauger

Bei stärker abgenutzten oder stark begangenen Oberflächen kann derselbe Bereich je nach gewünschtem Ergebnis bis zu 2-3 aufeinanderfolgende Anwendungen des Produkts erfordern

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.



CRISTALFAB JT

Leistungstarker Kristallisator für Marmor zur Anwendung mit rotem Pad.



LINEA
PROFESSIONALE

KOMPLEMENTÄRPRODUKTE ZUR REINIGUNG UND PFLEGE

- Für die *ordentliche Reinigung* einer mit FABER JT behandelten Oberfläche empfehlen wir: NEUGEL oder ALGAFLOOR
- Für die *regelmäßige Pflege des Glanzes*, der mit FABER JT erhalten wurde, empfehlen wir: FABER JT

HINWEISE UND EMPFEHLUNGEN

- Tragen Sie das Produkt nicht auf nassen oder feuchten 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.

PHYSIKALISCH-TECHNISCHE DATEN

Aussehen:	Flüssig
Farbe:	Rosa
Geruch:	Charakteristisch
ph-Wert:	3.0± 0.5
Spezifisches Gewicht bei 20°C	1075± 10 g/l

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

- Kanister von 5 l – 4 Kanister pro Schachtel



Schleif- und Poliermittel

CRISTALFAB JT

Leistungstarker Kristallisor für Marmor zur Anwendung mit rotem Pad.



LINEA
PROFESSIONALE

IDENTIFIZIERUNG DER GEFAHREN

Nehmen Sie Bezug auf das Sicherheitsdatenblatt des Produkts.

Revision 0.0 – 17/04/2020

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.

FABERSURFACECARE.COM

