

## TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

# SUPER CRYSTAL GRANIT

Ident-Nummer 091

## POLIERPULVER

Zum Polieren von Granit und Hartgestein.



Pag | 1

### Beschreibung des Produkts

SUPER CRYSTAL ist ein Polierpulver für die Endpolitur oder das Wiederaufpolieren von Bodenflächen aus Granit und Hartgestein. SUPER CRYSTAL verhärtet die Oberfläche und schützt sie vor Kratzer und Schleifspuren, verleiht lang anhaltenden Glanz und stellt die Schönheit des Materials wieder her. Das ideale Produkt für die Wiederaufbereitung von Bodenflächen mit Lauf- und Beanspruchungsspuren. SUPER CRYSTAL verhärtet Flächen, die starker Laufbeanspruchung ausgesetzt sind.

### Chemische Eigenschaften

Aussehen	Pulver
Farbe	Grau
Geruch	Geruchlos
Spez. Gewicht bei 20° C (68° F)	0,80±0,05
Löslichkeit in Wasser	Zum Teil löslich
pH-Wert	Nicht bestimmbar
Lagerfähigkeit bei bei 20°C (68° F) fern von Wärmequellen, Feuchtigkeit und Sonnenlicht	24 Monate im Originalbehälter

### Gebrauchsanweisung

1. SUPER CRYSTAL von Hand kreisförmig auf den Boden auf eine Fläche von ca. 2 m<sup>2</sup> aufbringen. Einscheibenmaschine mit Naturhaarpad auf dem Pulver positionieren.
2. Wasser aus dem Tank der Maschine zugeben oder mit Sprühgerät aufsprühen. Falls erforderlich, noch Pulver oder Wasser zugeben. Die entstandene Schlempe könnte sich auf angrenzende Flächen verteilen. Es wird empfohlen auf Teppiche, Wände, Einrichtungsgegenstände etc. zu achten und diese eventuell mit Plastik abzudecken.
3. Die Bearbeitung der Fläche sollte in Abschnitten von 1 – 2 m<sup>2</sup> erfolgen. **DIE SCHLEMPPE AUS WASSER UND PULVER NIEMALS AUF DEM BODEN ANTROCKNEN LASSEN!**
4. Nachdem die Fläche von 1 – 2 m<sup>2</sup> drei bis vier Mal mit der Maschine bearbeitet wurde, die Fläche mit Nasssauger oder Nasswischer (Gummiziehklänge) trocknen, um den Grad der Politur festzustellen. Sobald der gewünschte Glanz erreicht wurde, zum nächsten Teilabschnitt übergehen.
5. Die gesamte Bodenfläche gut nachspülen und dabei sicherstellen, dass alle Spuren von Pulver und Schlempe von der Bodenfläche entfernt wurden, besonders aus den Fugen.
6. Falls erforderlich, Behandlung wiederholen bis zum Erreichen des gewünschten Glanzes.
7. Gesamte Bodenfläche mit sauberem Wasser unter Zugabe eines alkalischen Reinigers (z.B. ULTRA STRIPPER oder DECER-DOS) nachspülen und trocknen lassen.

### Verarbeitungshinweise

- Während der Anwendung von SUPER CRYSTAL darauf achten, dass die Einscheibenmaschine nicht übermäßig lang auf einem Punkt der Bodenfläche arbeitet.
- Die Einscheibenmaschine darf nicht mehr als 227 Umdrehungen pro Minute machen und nicht mehr als 30 – 45 kg wiegen wie unsere PHOENIX (EH) und muss mit einem Naturhaarpad ausgerüstet sein.



Alle in diesem Schriftstück enthaltenen Daten sind Ergebnisse akkurater Versuche und Tests, die in unseren Labors und bei qualifizierten Natursteinbetrieben durchgeführt wurden und sind als zuverlässig zu betrachten. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Faktoren, die diese beeinflussen können, stellen die gegebenen Information keine implizite oder formelle Garantie dar. Der Verwender übernimmt die Verantwortung für den Gebrauch des Produkts und hat dessen Eigenschaften anhand von Versuchen als Vorsichtsmaßnahme zu testen. Unser Unternehmen behält sich das Recht vor, an den in diesem Merkblatt aufgeführten Produkten jederzeit Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Die dargestellten Fotos sind aufgrund unvermeidbarer drucktechnischer Abweichungen als indikativ zu betrachten.



TM N°  
**091**

## TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

- Wir empfehlen die Bearbeitung in Abschnitten von 1 – 2 m<sup>2</sup>.
- Vor Anwendung Hinweise auf dem Etikett aufmerksam lesen und immer vorher Versuch durchführen.

### Anwendung auf folgenden Flächen

Pag | 2 Granit, Schiefer, Vulkangestein, schwarzer Onyx und Hartgestein.

### Geräte für die Anwendung



Winkelschleifer



Einscheibenmaschine



Naturhaarpads

### Ergiebigkeit

1 kg des Produkts reicht für ca. 25-30 m<sup>2</sup> je nach Zustand der Bodenfläche.

### Mögliche Anschlußbehandlungen

Nach der Reinigung kann die Fläche mit einer Imprägnierung geschützt oder mit einem Poliermittel aus unserem Sortiment gewachst werden.

### Sicherheit am Arbeitsplatz

Neben den üblichen ordnungsgemäßen Arbeitspraktiken verweisen wir auf das EG – Sicherheitsdatenblatt und bitten die örtlichen Bestimmungen für Sicherheit am Arbeitsplatz einzuhalten.

### Packungseinheit

Artikelnummer	Inhalt	Anzahl
091PSCGR001	0,75 kg	6
091PSCGR004	4,00 kg	3
091PSCGR020	20,00 kg	1

Die Flaschen und Kanister sind aus hochdichtem Polyethylen (HDPE) und nach Gebrauch entsprechend den örtlichen Bestimmungen geeigneten Werkstoffhöfen zuzuführen. Die Verpackung entspricht den U.N. Bestimmungen für Sicherheit im Straßentransport (ADR) und auf dem Seeweg (IMO). Für Lufttransport die jeweils geltenden IATA-Bestimmungen einholen. Für weitere Informationen bezüglich des Transports siehe Sicherheitsdatenblatt.

### Markenzeichen und Produktursprung

BELLINZONI® ist ein von Firma Bellinzoni Srl. eingetragenes Markenzeichen. Das Gesetz betrachtet ein Markenzeichen als eine Eigentumsform, deren Mißbrauch als solcher gesetzlich verfolgt werden kann. Bellinzoni Srl. erklärt, dass SUPER CRYSTAL GRANIT in Italien hergestellt wird.

### Siehe Video



Alle in diesem Schriftstück enthaltenen Daten sind Ergebnisse akkurater Versuche und Tests, die in unseren Labors und bei qualifizierten Natursteinbetrieben durchgeführt wurden und sind als zuverlässig zu betrachten. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Faktoren, die diese beeinflussen können, stellen die gegebenen Information keine implizite oder formelle Garantie dar. Der Verwender übernimmt die Verantwortung für den Gebrauch des Produkts und hat dessen Eigenschaften anhand von Versuchen als Vorsichtsmaßnahme zu testen. Unser Unternehmen behält sich das Recht vor, an den in diesem Merkblatt aufgeführten Produkten jederzeit Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Die dargestellten Fotos sind aufgrund unvermeidbarer drucktechnischer Abweichungen als indikativ zu betrachten.



TM N°  
091