

## TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

# SUPER CRYSTAL

Ident-Nummer 091

## KRISTALLISATIONSPULVER FÜR MARMOR

Kristallisationspulver für Marmor, Terrazzo,  
 Agglomarmor, Onyx.



Pag | 1

### Beschreibung des Produkts

Polierpulver für die Endpolitur oder das Wiederaufpolieren von Bodenflächen aus Marmor, Agglomarmor zementgebunden, Terrazzo und Kalkstein. Das Produkt reagiert nur auf kalkhaltigen Materialien. SUPER CRISTAL verhärtet die Oberfläche und schützt sie vor Kratzer und Streifenbildung, 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 bewirkt eine Verhärtung von Flächen, die starker Laufbeanspruchung unterworfen sind.

### Chemische Eigenschaften

Aussehen	Pulver
Farbe	Gelb oder Grün
Geruch	Geruchlos
Spezifisches Gewicht bei 20° C	1,00 ± 0,05
Löslichkeit in Wasser	Teilweise löslich
pH-Wert	Nicht bestimmbar
Lagerfähigkeit bei 20°C fern von Wärmequellen, Feuchtigkeit, Sonnenlicht	24 Monate im Originalbehälter

### Gebrauchsanweisung

1. SUPER CRYSTAL Pulver 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. Auf Teppiche, Wände, Einrichtungsgegenstände etc. achten und eventuell mit Plastik abdecken.
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.

### Anwendungshinweise

- Während der Anwendung von Super Crystal darauf achten, dass der Marmor nicht „verbrennt“. Nicht zu lange mit der Einscheibenmaschine auf einem Punkt des Bodens stehen bleiben.
- Die Einscheibenmaschine darf nicht mehr als 227 Umdrehungen pro Minute machen, nicht mehr als 30 – 45 kg wiegen wie unsere PHOENIX 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.



## TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

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

### Anwendung auf folgenden Flächen

**Polierpulver gelb:** Marmor, Terrazzo, Agglomarmor.

**Polierpulver grün:** dunkler und harter Marmor (schwarze und grüne Marmorarten, Onyx)

Pag | II

### Geräte für die Anwendung



Einscheibenmaschine



Polierpads

### Ungefähre Ergiebigkeit des Produkts

Mit 1 kg können ca. 40 – 50 m<sup>2</sup> Fläche behandelt werden abhängig vom vorherigen Zustand des Bodens.

### Mögliche Anschlussbehandlungen

Nach der Reinigung kann die Fläche mit einer Imprägnierung geschützt oder mit einem Poliermittel aus dem 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 (Gelb)	Artikelnummer (Grün)	Inhalt	Anzahl
091PSCMA001	091PSCMVE001	1,00 Kg.	6
091PSCMA005	091PSCMVE005	5,00 Kg.	3
091PSCMA025	091PSCMVE025	25,00 Kg.	1

Die Behälter 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 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<sub>M</sub>**