



# STONAX<sup>®</sup>

S.P.O.

Produkte und Innovationen  
zur professionellen  
Natur-/Kunststein und Keramik Pflege



# STONAX<sup>®</sup>

AKTIV SCHÜTZEN

Stonax wurde von erfahrenen europäischen Unternehmern gegründet.

Stonax produziert bauchemische Produkte zu Reinigung, Schutz und Pflege von Natur- und Kunststeinoberflächen.

Stonax unterstützt Sie in den Bereichen Problemlösung und praktische Anwendungen von Reinigung, Schutz und Pflege von Natur- und Kunststeinen.

Stonax bietet mit fundierter Beratung und professioneller Dienstleistung seinen Partnern eine umfassende Unterstützung.





# CrystalCompact<sup>®</sup>

## CrystalCompact<sup>®</sup>

schützt und pflegt Natur-/Kunststein und Keramik

## CrystalCompact<sup>®</sup>

Produkte sind für den Profianwender und seine Kunden entwickelt

## CrystalCompact<sup>®</sup>

ist eine Marke von Stonax







# CrystalCompact<sup>®</sup>

schützt und pflegt:

Natur- und Kunststein

Keramik und Feinsteinzeug

Ziegel, Klinker und Cotto

Betonstein und Terrazzo





# CrystalCompact®

## Produkte im Überblick:

### Reiniger

CrystalCompact® alkalischer Grundreiniger - R1

CrystalCompact® saurer Grundreiniger - R2

### Spezialreiniger

CrystalCompact® Rostumwandler - R3

CrystalCompact® Zement-Ex - R4

CrystalCompact® Algen- und Moostilger - R5

CrystalCompact® Wachs- und Beschichtungslöser - R6

### Schutz

CrystalCompact® Fleckschutz (wässrig) - S1

CrystalCompact® Imprägnierung - S2

CrystalCompact® Imprägnierung+Farbvertiefung - S3

### Pflege

CrystalCompact® Unterhaltsreiniger - U1

CrystalCompact® Fett- und Seifenreiniger - U2



# CrystalCompact®

für neu verlegte Flächen:

## R e i n i g e r

- CrystalCompact® alkalischer Grundreiniger - R1
- CrystalCompact® saurer Grundreiniger - R2

## S p e z i a l r e i n i g e r

- CrystalCompact® Zement-Ex - R4

## S c h u t z

- CrystalCompact® Fleckschutz (wässrig) - S1
- CrystalCompact® Imprägnierung - S2
- CrystalCompact® Imprägnierung+Farbvertiefung - S3



# CrystalCompact®

für neu verlegte Flächen:

Vorbehandlung

- CrystalCompact® Fleckschutz (wässrig) – S1







Schutz

# CrystalCompact® Fleckschutz (wässrig) - S1

- farbneutral
- schmutz- und feuchtigkeitsabweisend
- vorbeugend gegen Algen
- Hilfe beim Ausfugen und Verlegen
- zur Erleichterung der Baureinigung
- zur Erstbehandlung von saugendem/porösem Material,  
wie Granit, Sandstein, Beton, Ziegel usw.







Schutz

# CrystalCompact® Fleckschutz (Wasserbasis) - S1

- Nachträgliche Farbvertiefung

NUR BEDINGT MÖGLICH !!!





# CrystalCompact® Fleckschutz (wässrig) - S1



  
**Wienerberger**  
Building Value

**Vorbehandlung**

**rauer und gewaschener Produkte**





# CrystalCompact® Fleckschutz - S1







Ohne S1 Vorimprägnierung



# CrystalCompact<sup>®</sup>

für neu verlegte Flächen:

Schlussreinigung<sup>®</sup>

- CrystalCompact Zement-Ex - R4





Spezialreiniger

# CrystalCompact<sup>®</sup>

## Zement-Ex - R4

Für die Reinigung von:

- Zementschleier
- Verfugungsrückständen nach Verlegung
- Ausblühungen



Mit CrystalCompact<sup>®</sup> basischem Grundreiniger 1:20 verdünnt neutralisieren







# CrystalCompact<sup>®</sup> Zement-Ex - R4



Leichtes Reinigen nach der Verlegung



# Finish nach Schlussreinigung

## CrystalCompact® Fleckschutz (Wasserbasis) - S1





# CrystalCompact®

für neu verlegte Flächen:

- dichte und polierte Materialien:  
Feinsteinzeug, Granit, Gabbro,  
polierter Marmor, ...

Finish

- CrystalCompact® Imprägnierung - S2







Schutz

# CrystalCompact®

## Imprägnierung - S2

- wasser-, öl- und schmutzabweisende atmungsaktive Imprägnierung
- farbneutral

zur

- Erstbehandlung für dichte Materialien: Feinsteinzeug, Granit, Gabbro, polierter Marmor,...





# CrystalCompact® Imprägnierung - S2





# CrystalCompact<sup>®</sup> Imprägnierung - S2







# CrystalCompact<sup>®</sup> Imprägnierung S3 für neu verlegte Flächen mit Farbvertiefung:

- saugende und poröse Materialien:  
Betonwerkstein, Sandstein, Cotto, ...

## Vorbehandlung

- CrystalCompact<sup>®</sup> S3 Imprägnierung + Farbvertiefung

## Finish

- CrystalCompact<sup>®</sup> S3 Imprägnierung + Farbvertiefung





Schutz

# CrystalCompact®

Imprägnierung+Farbvertiefung - S3

Nasseffekt, vertieft die natürliche Farbe und Struktur des Materials, ohne zu glänzen







# CrystalCompact<sup>®</sup>

Imprägnierung+Farbvertiefung - S3







# CrystalCompact<sup>®</sup>

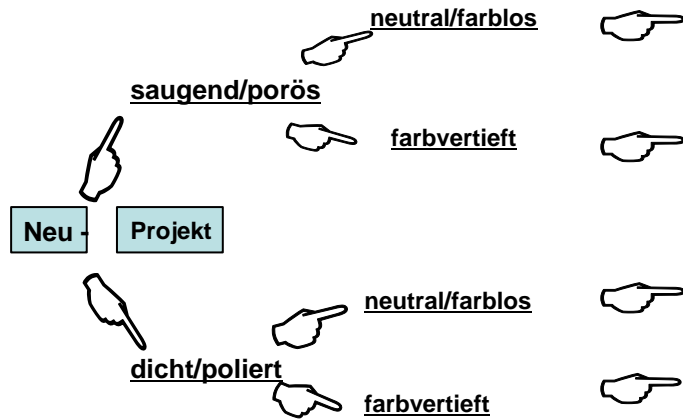
Imprägnierung+Farbvertiefung - S3



Farbvertiefung von Quarzit

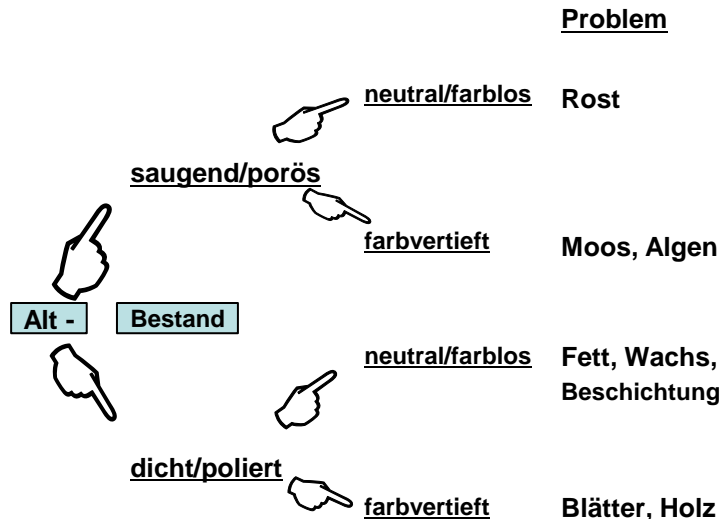


**Wie kann ich welches Material bearbeiten?**



<u>Vorbereitung</u>	<u>V</u>	<u>Schlussreinigung</u>	<u>Endbehandlung</u>
CrystalCompact S1 (allseitig)	E	CrystalCompact R4	CrystalCompact S1
CrystalCompact S1 (Rückseitig u. Flanken)	R	CrystalCompact R4	CrystalCompact S3
CrystalCompact S1 (Rückseitig u. Flanken)	L	CrystalCompact R4	CrystalCompact S2
CrystalCompact S1 (Rückseitig u. Flanken)	E	CrystalCompact R4	CrystalCompact S3
	G		
	U		
	N		
	G		

**Material**



<u>Problem</u>	<u>Lösung</u>	<u>Grundreinigung</u>	<u>Endbehandlung</u>
Rost	CrystalCompact R3	CrystalCompact R1/R2	CrystalCompact S1
Moos, Algen	CrystalCompact R5	CrystalCompact R1/R2	CrystalCompact S3
Fett, Wachs, Beschichtung	CrystalCompact R6	CrystalCompact R1/R2	CrystalCompact S2
Blätter, Holz	CrystalCompact R2	CrystalCompact R1/R2	CrystalCompact S3



CrystalCompact<sup>®</sup>

P r o b l e m l ö s u n g





# CrystalCompact<sup>®</sup>

Reiniger ( R)

- CrystalCompact<sup>®</sup> alkalischer Grundreiniger – R1
- CrystalCompact<sup>®</sup> saurer Grundreiniger - R2
- CrystalCompact<sup>®</sup> Rostumwandler - R3
- CrystalCompact<sup>®</sup> Zement-Ex - R4
- CrystalCompact<sup>®</sup> Algen- und Moostilger - R5
- CrystalCompact<sup>®</sup> Wachs- und Beschichtungslöser - R6



Reiniger

# CrystalCompact<sup>®</sup>

alkalischer Grundreiniger – R1

- Löst Flecken von Rotwein, Blut, Speiseresten, allgemein Fetten





Reiniger

# CrystalCompact<sup>®</sup>

## saurer Grundreiniger - R2

Für die Reinigung von:

- hartnäckiger Verschmutzung
  - Steinen, die zum Rosten neigen
  - Reifenspuren
  - Gerbsäureflecken (Holz, Karton, Blätter, etc.)
- und zum
- Neutralisieren von Laugen







Reiniger

# CrystalCompact<sup>®</sup>

saurer Grundreiniger - R2

entfernt

- Tannine (Gerbsäuren)
- Flecken von Karton, Papier
- Flecken Holz, Holzmöbeln
- Flecken von Früchten, Beeren und Blättern

• Mit CrystalCompact<sup>®</sup> basischem Grundreiniger 1:20 verdünnt neutralisieren



# CrystalCompact® saurer Grundreiniger - R2



Entfernen von Reifenspuren







# CrystalCompact® saurer Grundreiniger - R2



Entfernung von Tannin – Gerbsäureflecken  
verursacht durch unbehandeltes Holz





# CrystalCompact<sup>®</sup> saurer Grundreiniger - R2



Entfernen von Rost und Ausblühungen auf Granit



Spezialreiniger

# CrystalCompact®

## Rostumwandler - R3

- Verunreinigungen durch korrodierendes Eisen oder Kupfer
- Gelbe Flecken in kristallinem Marmor
- Flecken verursacht durch Pflanzendünger

Mit CrystalCompact® alkalischer Grundreiniger - R1  
1:20 verdünnt neutralisieren







# CrystalCompact<sup>®</sup> Rostumwandler - R3



Entfernen von oberflächlichem Rost auf Betonwerkstein





# CrystalCompact® Rostumwandler - R3



Luserna Gneis

CUBETTI PIETRA DI LUSERNA





# CrystalCompact<sup>®</sup> Rostumwandler - R3





Spezialreiniger

# CrystalCompact®

## Zement-Ex - R4

Für die Reinigung von:

- Zementschleier
- Verfugungsrückständen nach Verlegung
- Ausblühungen



Mit CrystalCompact® basischem Grundreiniger 1:20 verdünnt neutralisieren





CrystalCompact<sup>®</sup> Zement-Ex - R4  
CrystalCompact<sup>®</sup> Imprägnierung - S2



Entfernen von Wasserkalk und anschließendem Imprägnieren



Spezialreiniger

# CrystalCompact<sup>®</sup>

## Zement-Ex - R4

beseitigt

- hartnäckige Kalk- und Zementschleier
- Ausblühungen
- Hydrate und Halbhydrate die sich bei der Verlegung bilden
- Zement-Ex zur Entfernung geschlossener Kalkschichten

Mit CrystalCompact<sup>®</sup> alkalischer Grundreiniger - R1

1:20 verdünnt neutralisieren







# CrystalCompact<sup>®</sup> Zement-Ex - R4



Entfernen von Kalkschichten (Sinterung)





Spezialreiniger

# CrystalCompact<sup>®</sup>

## Algen- und Moostilger -R5

beseitigt

- Algen, Moos, Flechten
- organische Beläge
- über Nacht einwirken lassen
- vernichtet Sporen langfristig

Mit CrystalCompact<sup>®</sup> alkalischer Grundreiniger - R1  
1:20 verdünnt nachwaschen





# CrystalCompact® Algen- und Moostilger - R5



Entfernen von organischen Belägen





Spezialreiniger

# CrystalCompact®

## Wachs- und Beschichtungslöser - R6

beseitigt

- starke Verschmutzung auf Feinsteinzeug und Keramik
- Wachs-, Kunststoffbeschichtungen, Silikonränder
- Öl- Fett- und Rußfilme
- Imprägnierungen







# CrystalCompact® Wachs- u. Beschichtungslöser - R6



Reinigung von stark verschmutztem Feinsteinzeug



# CrystalCompact® Wachs- u. Beschichtungslöser - R6



Entfernen von Motoröl auf Granit



Spezialreiniger

# CrystalCompact<sup>®</sup>

## Wachs- und Beschichtungslöser - R6

Zur Entfernung von Beschichtungen wie

- Wachs, Acryl, Wischpflege
- Polymerdispersionen
- Imprägnierungen
- Klinkeröl

Mit CrystalCompact<sup>®</sup> alkalischer Grundreiniger - R1

1:20 verdünnt nachwaschen





# CrystalCompact® Wachs- u. Beschichtungslöser - R6



Entfernen von Büffelwachs



# CrystalCompact® Wachs- u. Beschichtungslöser - R6



Entfernen von Klinkeröl





# CrystalCompact® Wachs- u. Beschichtungslöser - R6

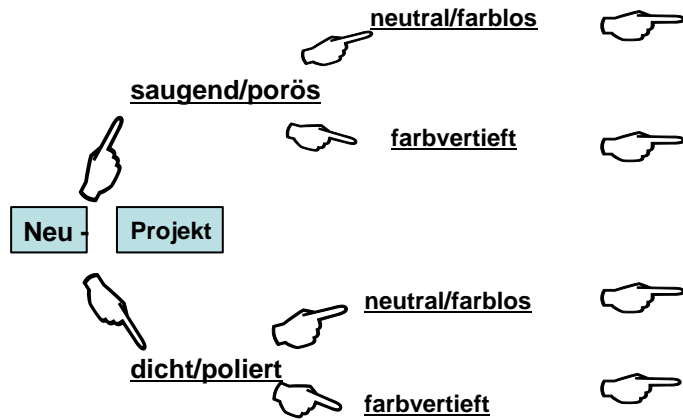


Entfernen von Klinkeröl



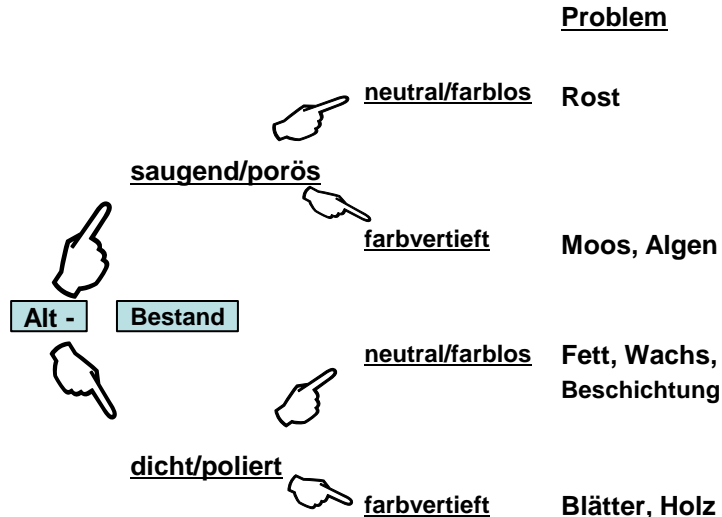


**Wie kann ich welches Material bearbeiten?**



<u>Vorbereitung</u>	<u>V</u>	<u>Schlussreinigung</u>	<u>Endbehandlung</u>
CrystalCompact S1 (allseitig)	E	CrystalCompact R4	CrystalCompact S1
CrystalCompact S1 (Rückseitig u. Flanken)	R	CrystalCompact R4	CrystalCompact S3
CrystalCompact S1 (Rückseitig u. Flanken)	L	CrystalCompact R4	CrystalCompact S2
CrystalCompact S1 (Rückseitig u. Flanken)	E	CrystalCompact R4	CrystalCompact S3
	G		
	U		
	N		
	G		

**Material**



<u>Problem</u>	<u>Lösung</u>	<u>Grundreinigung</u>	<u>Endbehandlung</u>
Rost	CrystalCompact R3	CrystalCompact R1/R2	CrystalCompact S1
Moos, Algen	CrystalCompact R5	CrystalCompact R1/R2	CrystalCompact S3
Fett, Wachs, Beschichtung	CrystalCompact R6	CrystalCompact R1/R2	CrystalCompact S2
Blätter, Holz	CrystalCompact R2	CrystalCompact R1/R2	CrystalCompact S3



CrystalCompact®

P f l e g e





Pflege

# CrystalCompact®

## Unterhaltsreiniger - U1

- seifenfreier Reiniger für alle Flächen
- schont die Imprägnierung
- schlieren- und streifenfrei
- angenehmer Duft

zur

- täglichen Pflege von Natur- und Kunst-  
Keramik und Feinsteinzeug

aber auch

- Holz, Glas, Metall und Kunststoff





Pflege

# CrystalCompact®

## Fett- und Seifenreiniger - U2

- Reiniger für öl- und fettverschmutzte Flächen
- schon die Imprägnierung
- angenehmer Duft

zur

- Unterhaltungspflege von Natur- und Kunststein  
Keramik und Feinsteinzeug

aber auch

- Holz, Glas, Metall (außer Edelstahl) und Kunststoff





## Schutz- und Pflegeempfehlung für Natur-/Betonwerkstein und Keramikprodukten

Wir freuen uns, dass Sie sich für Natur-/Betonwerkstein entschieden haben.

Damit Sie lange Gefallen an diesem Produkt haben und sich das ursprüngliche Erscheinungsbild durch äußere Einflüsse und nicht geeignete Reinigungsprodukte beeinträchtigt, empfehlen wir Ihnen eine Behandlung mit [CrystalCompact®](#) Produkten:

1. Im Bedarfsfall vorab eine Grundreinigung
2. Eine vorbeugende, allseitige Schutzimprägnierung (im Außenbereich unerlässlich)
3. Fachgerechte Pflege mit einem auf die Schutzimprägnierung abgestimmten Unterhaltsreiniger

Die vorgenannten Maßnahmen bieten Ihnen zahlreiche Vorteile, u.a. eine erleichterte Unterhaltspflege sowie ein Optimum an Werterhalt und Langlebigkeit.

Ihr Fachhandel für Naturstein steht Ihnen für weitere Informationen und Anwendungstipps bezüglich [Crystalcompact®](#) gerne zur Verfügung.

Wir danken Ihnen für Ihr Interesse an diesem Produkt und wünschen Ihnen noch viel Freude an Ihren Geschützten Oberflächen.





## Schäden vermeiden!

### Schutz und Pflege für Natur- /Betonwerk-steinprodukte sowie keramische Beläge

#### Vermeiden Sie Reklamationen / Schäden durch Vorimprägnierung!

- Schutz vor schwer zu entfernenden Flecken (wie z.B. Laub, Kaffee, Rotwein, Fett)
- Bildung von Ausblühungen und Flecken, die aus dem Unterbau herrühren, werden deutlich reduziert
- Ersetzt keinesfalls eine fachgerechte Verlegung!
- Schwachstellen im Material werden durch die steinverfestigende Wirkung des Fleckschutz S 1 ausgeglichen, was optisch sichtbare Risse vermindert bzw. verhindert

#### ➤ Lösen Sie Probleme!

#### ➤ Beachten Sie die Hinweispflicht und schützen Sie sich effektiv mit unserer Pflegeanleitung vor Haftungsansprüchen

#### ➤ Auch bei auftretenden Reklamationen sind wir gerne behilflich und stehen mit Rat und Tat zur Seite

#### ➤ Sichern sie sich Zusatzgeschäfte!

#### ➤ Wir bieten Ihnen Inhouse-Schulungen für Sie, Ihre Mitarbeiter und auch Ihre Kunden

#### ➤ Steigern Sie die Kundenzufriedenheit & Kundenbindung

#### ➤ CrystalCompact® deckt mit überschaubaren 11 Standardprodukten alle Anforderungen in diesem Bereich ab

#### ➤ CrystalCompact® ist ausschließlich über den qualifizierten Baustofffachhandel erhältlich!





Stonax bietet als **besonderen Service** über die Standardproduktlinie hinaus auch die Möglichkeit von individuellen „Problemlösern“.

Das heißt, dass bei Bedarf, die Reiniger auch speziell entsprechend Ihres Problemfalles modifiziert werden können.

Weiterführende Informationen finden Sie oder Ihre Kunden im Internet unter [www.crystalcompact.de](http://www.crystalcompact.de)

Auch bei auftretenden Reklamationen sind wir gerne mit unserer fundierten Beratung und professionellen Dienstleistung behilflich und stehen Ihnen mit unserer jahrelangen Erfahrung zur Seite.



Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit !

