

# Jetzt kommt's Dicke.

**CRISTALLIT®-FLEX-max**  
Natursteinmittelbettmörtel S1

**JETZT  
NEU!**

kein  
Absacken

früh begeh-  
und verfugbar

hohe Schichtstärke  
bis 30mm



**SCHOMBURG**

# Jetzt kommt's **Dicke.** **CRISTALLIT®-FLEX-max**

Naturwerksteine sind im Hinblick auf ihre Eigenschaften und ihre Optik echte Einzelstücke, denn sie sind natürlich entstandene Materialien.

Der CRISTALLIT-FLEX-max macht das Verlegen von Naturwerksteinen deutlich einfacher. Der weiße Verlegemörtel ist auch für verfärbungs- und verformungs-empfindliche Gesteine geeignet. Die hohe Standfestigkeit des Mörtels verhindert ein Absacken – somit ist er ideal für das Verlegen von Naturwerkstieptreppen geeignet, da er das Ansetzen von z.B. Stoßritten ohne Klammern ermöglicht.



# Typische Natursteinarten auf einen Blick

<b>Gestein</b>	<b>Typische Gesteine</b>
Granit	Bianco Sardo, Rosa Beta, Rosa Porrino, Bianco Crystal, Padang, Lausitzer Granit
Syenit	Marrom Gaucho, Blue Pearl, Syenit Predazzo
Gabbro	Impala, Star Galaxy, Nero Impala, Nero Assoluto
Rhyolit (Porphyry)	Trentiner Porphyry, Löbejüner Porphyry
Trachyt	Trachite Zovonite Calda Variegata, Trachite Euganei, Trachite Gialla Venata
Sandstein	Roter Mainsandstein, Schönbrunn, Ruhrsandstein, Seeberg, Bremer Sandstein, Maulbronn, Pietra Serena
Kalksandstein	Bamberger Kalksandstein
Schieferton	Holzmadener Schiefer, Portoschiefer, Ardoise de Valongo
Kalkstein	Nero Marquina, Perlato Royal, Trani, Jura Gelb, Jura Grau, Botticino, Solnhofener, Belgisch Granit
Gneis	Rio Branco, Pietra de Loferna, Kashmir White, Serizzo, Calanca, Onsernone, Juparana Colombo
Quarzit	Verde Spluga, Azul Imerial, Azul Macaubas, Pacific blue
Schiefer	Jade-Phyllit, Fevi-Stone, Otta-Schiefer, Theumarer, Quarzschiefer
Serpentinit	Verde Alpi, Rosso Levanto, Mirage Brown, Elazig Visne
Marmor	Thassos, Carrara, Estremoz, Ajax, Penteli, Volakas, Marmo di Crevola, Verde Smeralda, Verde Rialto

Hierbei handelt es sich um eine Orientierungshilfe. Bei der Verlegung von Naturwerk- und Kunststein sind die produktspezifischen Eigenschaften der Belagsmaterialien (Verfärbungsneigung, Schüsselungsgefahr etc.) und die Verlegeempfehlungen der Hersteller zu beachten. Wir empfehlen Probeverklebungen durchzuführen!

## Technische Daten

Verarbeitungszeit*	ca. 60 Minuten
Klebeoffene Zeit	ca. 20 Minuten
Begeh- und verfugbar*	nach ca. 3 Stunden
Untergrund-/ Verarbeitungstemperatur*	von 5 °C bis 25 °C
Durchhärtungszeit	ca. 7 Tage
Lieferform	20-kg-Foliensack

\* Die Angaben gelten für +23 °C / 50% rel. Luftfeuchtigkeit.



# Natursteinmittelbettmörtel S1

## **CRISTALLIT®-FLEX-max**

### **Vorteile**

- kein Absacken von schweren Platten - auch bei hoher Schichtstärke bis 30 mm
- früh begeh- und verfugbar
- schneller Baufortschritt

### **Produkteigenschaften**

- C2 FE S1 nach DIN EN 12004
- weiß
- hoch standfest
- bis 30 mm Schichtstärke
- schnell erhärtend

### **Einsatzgebiete**

- zur Verlegung von unempfindlichen, verfärbungs- und verformungsempfindlichen Naturwerksteinen im Dünn- und Mittelbettverfahren
- zur Verlegung von Betonwerksteinen, Fensterbänken, Naturwerksteintreppen und keramischen Fliesen im Dünn- und Mittelbettverfahren
- für beheizte und unbeheizte Untergründe
- für innen und außen



SCHOMBURG GmbH  
Aquafinstraße 2 - 8  
D-32760 Detmold (Germany)  
Telefon +49-5231-953-00  
Fax +49-5231-953-333  
[www.schomburg.de](http://www.schomburg.de)



 **SCHOMBURG**