



Naturstein - richtig verlegen

Damit beim Bau der Terrasse nichts schief geht!

Die bereits angesprochenen, naturgegebenen Unterschiede innerhalb der Steine erfordern besondere Kenntnisse und Maßnahmen bei der Verarbeitung. Falsche Verarbeitung führt zu unschönen Ergebnissen wie am Foto zu sehen und lässt sich nur schwer korrigieren.



NATURSTEIN-VORBEHANDLUNG

Die ganz wichtige Vorbehandlung noch vor dem Verlegen

Das oft unterschiedliche Feuchteverhalten von Naturstein muss verbessert werden! Wir empfehlen unsere wasserabstoßende NATURSTEIN-VORBEHANDLUNG, schon vor der Verlegung. Die Saugfähigkeit des Natursteines wird dadurch wesentlich verringert.

Vorteil des Anstriches auf der **Platten-Rückseite:**

Schützt weitgehend vor Ausblühungen und Verfärbungen (z.B. Rost) aus dem Untergrund. Er verhindert, dass der teilweise stark saugende Naturstein dem Naturstein-Steinkleber das zum Abbinden notwendige Wasser entzieht und erhöht so die Haftwirkung.

Vorteil des Anstriches auf der **Platten-Vorderseite:**

Schützt die Steinoberfläche weitgehend vor Verschmutzungen bei der Verarbeitung, erleichtert die Reinigung der Steinoberfläche nach dem Verfugen. Er verhindert, dass der teilweise stark saugende Naturstein dem Fugenmörtel das zum Abbinden notwendige Wasser entzieht und erhöht so die Qualität der Fuge.

NATURSTEIN-BASISREINIGUNG (Steinreiniger von Häusler)

Für die erste Reinigung nach der Verlegung

Die "gepufferte" Säure unseres STEINREINIGERS reinigt auch Natursteine risikolos von Verfugungsrückständen/ Zementschleier und Baustellenschmutz.

Beachten Sie bitte, dass manche herkömmliche saure Reiniger zu Verfärbungen und Fleckenbildungen auf der Steinoberfläche führen können!

NATURSTEIN-IMPRÄGNIERUNG

Für die dauerhafte Reduzierung der Saugfähigkeit und damit den verbesserten Schutz vor Verschmutzungen empfehlen wir zwei Möglichkeiten:

1. Naturstein Imprägnierung

Das Produkt ist umweltfreundlich auf Wasserbasis hergestellt, es bildet keinen Oberflächenfilm und der Stein bleibt atmungsaktiv. Farbe und Struktur des Natursteines kommen voll zur Geltung, ohne seine Optik zu verändern.

2. Naturstein Farbvertiefung

Das Produkt ist umweltfreundlich hergestellt und ist eine wasser-, schmutz- und ölabweisende Behandlung für Natursteinoberflächen. Es sorgt für einen Glanz- und Nasseffekt (= farbvertiefende Wirkung)

"Die Dauer der schützenden und farbvertiefenden Wirkung ist stark abhängig von der Beanspruchung, der Lage und der Bewitterung der Fläche. In manchen Fällen ist eine jährliche Nachbehandlung sinnvoll, in geschützteren Bereichen ist diese oft erst nach Jahren notwendig. Sie erkennen die Notwendigkeit am Nachlassen des Perl-Effektes und an der Veränderung der Optik".



Ing. Bernhard Scheidl
Gebietsleiter im Außendienst