



Marmor, Granit, Schiefer
Welt der Natursteine – Natursteine der Welt

Eigenschaften Quarzite und Schiefer

Quarzit

Durch Umwandlung (Metamorphose) aus ehemaligen Sandsteinen gebildet. Meist sehr gut spaltbar, daher für bruchrauhe Anwendungen besonders gut geeignet.

Eigenschaften: frostsicher, säurebeständig, rutsicher

Verwendung: Innen- und Aussenbereich; Boden- und Wandplatten, Abdeckplatten, usw.

Schiefer

Schiefer sind Ablagerungsgesteine bestehend aus bunt gefärbten Tonen (Tonschiefer). Die dunklen Sorten verdanken ihre Tönung dem Kohlenstoff, der sich in Flachmeeren aus Faulschlamm von Pflanzen und Tieren gebildet hat.

Sie überzeugen wegen ihrer fast vollkommenen Spaltbarkeit bis in den Millimeterbereich, der enormen Biegezugfestigkeit und der geringen Wasseraufnahme.

Eigenschaften: rutsicher, nicht frostsicher*, nicht säurebeständig*

Verwendung: Innen- und Aussenbereich*; Boden- und Wandplatten, Abdeckplatten, usw.

** Einige Schiefersorten sind säure- und wetterbeständig, wir geben Ihnen gerne Auskunft, kontaktieren Sie uns.*

MGS Naturstein AG
Handel- und Natursteinwerk
Böndlern 4
CH - 5420 Ehrendingen

Tel: +41 (0)56 203 18 60
Fax: +41 (0)56 203 18 61
www.mgs-naturstein.ch
info@mgs-naturstein.ch