



Solnhofener Naturstein bruchrauh / Solnhofen natural stone - quarry rough

Genossenschafts - Werke für Solnhofener Platten GmbH

Hummelberg 1 - 5 D - 91807 Solnhofen
Telefon: +49(0)9145 / 83500 Telefax: +49(0)9145 / 418
Internet: www.genowe.de E-mail: info@genowe.de



Solnhofener Naturstein

einzigartig – natürlich – hochwertig

ob rustikal oder modern,
als Wand oder Bodenbelag, Trittstufe oder Waschtischplatte,
ob bruchrauh oder geschliffen,
im Privatbereich oder im öffentlichen Bau

ein Stein – tausend Möglichkeiten



Solnhofer limestone

unique – natural – top quality

whether rustic or modern,
whether to walls or floors
whether tiles, sills, stairs or tops
whether slightly rough or shining
whether in private housing or in public buildings

one stone - a world of possibilities

Technische Werte		Units	Prüfung nach EN 12057 EN 12058	Technical Specifications of Solnhofen natural stone
Rohdicht Offene Porosität	EN 1936	g/cm ³	Trockenrohddichte: von 2,56 g /cm ³ bis 2,59 g /cm ³ Offene Porosität: von 2,6 % bis 3,7 %	Apparent density and open porosity
Wasseraufnahme unter Atmosphärendruck	EN 13755	%	massebezogen Mittelwert 1,1 %	Water absorption at Atmospheric pressure
Druckfestigkeit	EN 1926	N/mm ²	215	Compressive strength
Biegefestigkeit	EN 12372 EN 13161	N/mm ²	unterer Erwartungswert 19,5	Flexural strength
Widerstand gegen Verschleiß	EN 14157		Mittelwert 19,5 mm	Abrasion Resistance
Rutsicherheit / Gleitwiderstand	DIN 51130		bruchrauh R 13 quarry rough bruchrauh angeschliffen R 10 slightly honed feingeschliffen R 9 honed	Slip Resistance

Genossenschafts - Werke

für Solnhofener Platten GmbH

Hummelberg 1 - 5 D - 91807 Solnhofen

Telefon: +49(0)9145 / 83500 Telefax: +49(0)9145 / 418

Internet: www.genowe.de E-mail: info@genowe.de

