

Qualitäts-Zertifikat

Prüfbericht Nr.: EM-518-2002 + EM-543-2002

EMCO Bautechnik GmbH & Co. KG


„Teppichmatte“

Qualitäts-/Prüfmerkmal	Ergebnis
Waschechtheit gem. EN ISO 105 C06	Echtheitszahl 5
Wasserechtheit gem. EN ISO 105 E01	Echtheitszahl 5
Reibechtheit gem. EN ISO 105 x 12	trocken: 5 naß: 4-5
Lichtechtheit gem. EN ISO 105 B02	> 7
Wasseraufnahmevermögen gem. DIN 53 923	83,6 %
Aussehensveränderung beim Trommelver- such gem. EN 1307 und ISO TR 10361	4,0 // 3,0
elektrischer Widerstand gem. ISO 10 965	$2,2 \times 10^{11} \Omega$
Trittschallverbesserungsmaß gem. EN 20 140 bzw. ISO 140	$\Delta L_w = 18 \text{ dB}$
Brandverhalten gem. DIN 4102	DIN 4102 - B1



PRÜFINSTITUT FÜR BAU- UND FUSSBODENTECHNIK
(in Zusammenarbeit mit dem ÖTI, Prüf- und Forschungs-
stelle Fußbodentechnik & Raumausstattung, Wien sowie
dem Institut für Lärmschutz Kühn & Blickle)

Koblenz, April 2002


Institutsleitung: Dipl.-Ing. (FH) Ralf Marth