

®

Ker mos

DATA SHEET

KERMOS Unlimited

Ceramic tiles, dry pressed with a water absorption $E < 0,5 \%$ (group Bla) and ceramic tiles

Trockengepresste keramische Fliesen und Platten mit einer Wasseraufnahme von $E < 0,5 \%$

Technical characteristics Technische Eigenschaften	Test standard Prüfung nach	Glazed Porcelain /glasiertes Feinsteinzeug
		EN 14411 Group Bla Annex G
Physical properties		
Modulus of rupture / Biegefestigkeit	EN ISO 10545-4	Min. 45 N/mm ²
Breaking strength / Bruchlast	EN ISO 10545-4	> 900 N
Crazing resistance / Kapillarbruchsicherheit	EN ISO 10545-11	Resistant / widerstandsfähig
Thermal expansion / Wärmeausdehnungskoeffizient	EN ISO 10545-8	6,0 x10 ⁻⁶ mmK ⁻¹
Thermal shock resistance / Temperaturwechselbeständigkeit	EN ISO 10545-9	Pass / Erreicht
Abrasion resistance / Widerstand Gegen Verschleiß	EN ISO 10545-6 (ugl) EN ISO 10545-7 (gl)	PEI 4
Chemical resistance		
Staining resistance / Fleckbeständigkeit	EN ISO 10545-14	Class / Klasse 4
Resistance to household chemicals and swimming pool water cleaners Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Badewasserzusätze	EN ISO 10545-13	GA
Resistance to low concentrations acids&alkalis / Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit niedriger Konzentration	EN ISO 10545-13	GLA

®

Ker mos

Resistance to high concentrations acids&alkalis / Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit hoher Konzentration	EN ISO 10545-13	GHA
---	-----------------	-----

Group Bla

Artikelnr.	Artikeltext	Abrieb	Rutschhemmung	Barfußwert
1376824	KERMOS 60X60X0,6 UNLIMITED !Z anthrazit FS R10/B Abr.4 rekt.	4	R10	B
1376822	KERMOS 60X60X0,6 UNLIMITED !Z beige FS R10/B Abr.4 rekt.	4	R10	B
1376823	KERMOS 60X60X0,6 UNLIMITED !Z grau FS R10/B Abr.4 rekt.	4	R10	B
1106486	Kermos 60x120x0,6 Unlimited beige FS R10/B Abr.4 rekt.	4	R10	B
1106487	Kermos 60x120x0,6 Unlimited grau FS R10/B Abr.4 rekt.	4	R10	B
1106918	Kermos 60x120x0,6 Unlimited anthrazit FS R10/B Abr.4 rekt.	4	R10	B
1106919	Kermos 80x80x0,6 Unlimited beige FS R10/B Abr.4 rekt.	4	R10	B
1106920	Kermos 80x80x0,6 Unlimited grau FS R10/B Abr.4 rekt.	4	R10	B
1106921	Kermos 80x80x0,6 Unlimited anthrazit FS R10/B Abr.4 rekt.	4	R10	B
1106922	Kermos 120x120x0,6 Unlimited beige FS R10/B Abr.4 rekt.	4	R10	B
1106923	Kermos 120x120x0,6 Unlimited grau FS R10/B Abr.4 rekt.	4	R10	B
1106924	Kermos 120x120x0,6 Unlimited anthrazit FS R10/B Abr.4 rekt.	4	R10	B
1106925	Kermos 6x60x0,6 Unlimited !Z Sockel beige FS rekt.	ohne	ohne	ohne
1106926	Kermos 6x60x0,6 Unlimited !Z Sockel grau FS rekt.	ohne	ohne	ohne
1106927	Kermos 6x60x0,6 Unlimited !Z Sockel anthrazit FS rekt.	ohne	ohne	ohne
1106928	Kermos 6x80x0,6 Unlimited !Z Sockel beige FS rekt.	ohne	ohne	ohne
1106929	Kermos 6x80x0,6 Unlimited !Z Sockel grau FS rekt.	ohne	ohne	ohne
1106930	Kermos 6x80x0,6 Unlimited !Z Sockel anthrazit FS rekt.	ohne	ohne	ohne
1106931	Kermos 120x260x0,6 Unlimited beige !Z FS R10/B Abr.4 rekt. (KK nicht rekt.)	4	R10	B
1106932	Kermos 120x260x0,6 Unlimited grau !Z FS R10/B Abr.4 rekt. (KK nicht rekt.)	4	R10	B
1106933	Kermos 120x260x0,6 Unlimited anthrazit!Z FS R10/B Abr.4 rekt. (KK nicht rekt.)	4	R10	B
1106934	Kermos 5x5x0,6 Unlimited Mosaik !Z (29,7x29,7) beige FS R10/B Abr.4 rekt.	4	R10	B

Leistungserklärung: 18-9062-14411-Bla [Datablad](#)



epd-online.com/EmbeddedEpdList/Detail?id=23530

