

Deep Urban 20

**Keramische Fliesen, trockengepresst mit niedriger Wasseraufnahme DIN EN 14411, $E_w \leq 0,5\%$, Gruppe BI_a Anhang G
Für Bodenbeläge im Außenbereich.**

Ceramic tiles dry pressed with low water absorption DIN EN 14411, $E_w \leq 0,5\%$, group BI_a appendix G
For exterior floor coverings.

Bezeichnung/Description	Format/Size	Herstellmaß/ Production size	Artikelnummer/Order number	Farbe/Colour
Gartenplatte	60 x 60 x 2 cm	598 x 598 x 20 mm	95069-002	5774 grau matt
Gartenplatte	60 x 60 x 2 cm	598 x 598 x 20 mm	95069-014	5712 beige matt
Gartenplatte	60 x 60 x 2 cm	598 x 598 x 20 mm	95069-003	5728 cotto matt
Gartenplatte	60 x 60 x 2 cm	598 x 598 x 20 mm	95069-004	5749 umbra matt
Gartenplatte	100 x 100 x 2 cm	998 x 998 x 20 mm	95069-005	5774 grau matt
Gartenplatte	100 x 100 x 2 cm	998 x 998 x 20 mm	95069-016	5712 beige matt
Gartenplatte	100 x 100 x 2 cm	998 x 998 x 20 mm	95069-006	5728 cotto matt
Gartenplatte	100 x 100 x 2 cm	998 x 998 x 20 mm	95069-007	5749 umbra matt

	Wasseraufnahme (Mittelwert) Water absorption (Average value) (DIN EN ISO 10545-3)	< 0,1%
	Biegefestigkeit (Mittelwert) Bending strength (Average value) (DIN EN ISO 10545-4)	Format/Size 60 x 60 cm $\geq 35 \text{ N/mm}^2$ Format/Size 100 x 100 cm $\geq 50 \text{ N/mm}^2$
	Bruchlast Breaking strength (DIN EN ISO 10545-4)	10.000 N
	Verschleißwiderstand der Oberfläche für unglasierte Platten Resistance of surface abrasion for unglazed tiles (DIN EN ISO 10545-6)	$\leq 175 \text{ mm}^3$
	Thermischer LAK von Raumtemperatur (20° C) bis 100° C Coefficient of thermal expansion from room temperatur (20° C) to 100° C (DIN EN ISO 10545-8);	$< 80 \times 10^{-7} \text{ K}^{-1}$
	Temperaturwechselbeständigkeit Thermal shock resistance (DIN EN ISO 10545-9)	erfüllt/is fulfilled
	Frostbeständigkeit frost resistance (DIN EN ISO 10545-12)	erfüllt/is fulfilled
	Chemische Beständigkeit – außer gegen Flußsäure und ihre Verbindungen – für Fliesen und Platten Chemical resistance – except to hydrofluoric acid and its compounds – of tiles (DIN EN ISO 10545-13)	erfüllt/is fulfilled

Technische Werte

Technical specifications

Lifestyle in tiles.
GEPADI



Brandverhalten
Reaction to fire
(DIN EN 13501-1)

Klasse/Class A1_{FL}



Bewertungsgruppe für rutschhemmende Bodenbeläge im nassbelasteten Barfußbereich
Classification groups for antislip floor claddings in barefoot areas
(DIN EN 16165 Anhang A)

k.A./n.a.



Bewertungsgruppe für gewerbliche Bodenplatten mit erhöhter Rutschgefahr (Begehungsverfahren)
Classification groups for industrial floor claddings with an increased risk of slipping (safety procedure)
(DIN EN 16165 Anhang B)

Gruppe/Group R11



Gepadi Fliesen GmbH

i. V. Jochen Keil

Leiter Labor und Anwendungstechnik

Head of Laboratory & Applications