

Nexos

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

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

Bezeichnung/Description	Format/Size	Herstellmaß/ Production size	Artikelnummer/Order number	Farbe/Colour
Feinsteinzeugfliese	30 x 60 cm	297 x 597 x 7 mm	95031-060	2974 grau matt
Feinsteinzeugfliese	30 x 60 cm	297 x 597 x 7 mm	95031-061	5712 beige matt
Feinsteinzeugfliese	30 x 60 cm	297 x 597 x 7 mm	95031-062	2945 taupe matt
Feinsteinzeugfliese	30 x 60 cm	297 x 597 x 7 mm	95031-063	2984 anthrazit matt
Feinsteinzeugfliese	30 x 60 cm	297 x 597 x 7 mm	95031-064	2971 beton-weiß matt
Feinsteinzeugfliese	60 x 60 cm	597 x 597 x 7 mm	95031-065	2974 grau matt
Feinsteinzeugfliese	60 x 60 cm	597 x 597 x 7 mm	95031-066	5712 beige matt
Feinsteinzeugfliese	60 x 60 cm	597 x 597 x 7 mm	95031-067	2945 taupe matt
Feinsteinzeugfliese	60 x 60 cm	597 x 597 x 7 mm	95031-068	2984 anthrazit matt
Feinsteinzeugfliese	60 x 60 cm	597 x 597 x 7 mm	95031-069	2971 beton-weiß matt
Feinsteinzeugfliese	60 x 60 cm	597 x 597 x 7 mm	95031-041	2975 grau semi-lappato
Feinsteinzeugfliese	60 x 60 cm	597 x 597 x 7 mm	95031-042	2946 taupe semi-lappato
Feinsteinzeugfliese	60 x 60 cm	597 x 597 x 7 mm	95031-043	2985 anthrazit semi-lappato
Feinsteinzeugfliese	60 x 60 cm	597 x 597 x 7 mm	95031-070	2991 Vollekor matt
Feinsteinzeugfliese	100 x 100 cm	997 x 997 x 6 mm	95031-022	2974 grau matt
Feinsteinzeugfliese	100 x 100 cm	997 x 997 x 6 mm	95031-023	2984 anthrazit matt
Feinsteinzeugfliese	60 x 120 cm	600 x 1.195 x 7 mm	95031-071	2974 grau matt
Feinsteinzeugfliese	60 x 120 cm	600 x 1.195 x 7 mm	95031-072	5712 beige matt
Feinsteinzeugfliese	60 x 120 cm	600 x 1.195 x 7 mm	95031-073	2984 anthrazit matt
Mosaik	30 x 30 cm (5,0 x 5,0 cm)	300 x 300 x 8 mm	95031-051	2974 grau matt
Mosaik	30 x 30 cm (5,0 x 5,0 cm)	300 x 300 x 8 mm	95031-052	2945 taupe matt
Mosaik	30 x 30 cm (5,0 x 5,0 cm)	300 x 300 x 8 mm	95031-053	2984 anthrazit matt
Mosaik	30 x 30 cm (5,0 x 5,0 cm)	300 x 300 x 8 mm	95031-054	2971 beton-weiß 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 30 x 60 cm, 60 x 60 cm, 60 x 120 cm: $\geq 40 \text{ N/mm}^2$ Format/Size 100 x 100 cm: $\geq 45 \text{ N/mm}^2$
	Bruchlast Breaking strength (DIN EN ISO 10545-4)	Fliesenstärke/Thickness $\geq 7,5 \text{ mm}$: $\geq 1.300 \text{ N}$ Fliesenstärke/Thickness < 7,5 mm: $\geq 700 \text{ N}$
	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

Technische Werte

Technical specifications

Lifestyle in tiles.
GEPADI



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



Brandverhalten
Reaction to fire
(DIN EN 13501-1)

Klasse/Class A1, A_{1FL}



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

Artikel/Article:
95031-022, 95031-023, 95031-041,
95031-042, 95031-043, 95031-044
Gruppe/Group k.A./n.a.

Artikel/Article:
95031-060, 95031-061, 95031-062,
95031-063, 95031-064, 95031-065,
95031-066, 95031-067, 95031-068,
95031-069, 95031-070, 95031-071,
95031-072, 95031-073, 95031-051,
95031-052, 95031-053, 95031-054
Gruppe/Group B



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)

Artikel/Article:
95031-041, 95031-042, 95031-043
Gruppe/Group R9

Artikel/Article:
95031-022, 95031-023, 95031-060,
95031-061, 95031-062, 95031-063,
95031-064, 95031-065, 95031-066,
95031-067, 95031-068, 95031-069,
95031-070, 95031-071, 95031-072,
95031-073, 95031-051, 95031-052,
95031-053, 95031-054
Gruppe/Group R10

GEPADI
home + style ceramics

KSC
GEPADI FLIESEN GMBH
POSTFACH 309 | 35663 DILLENBURG
WWW.GEPADI.DE

Gepadi Fliesen GmbH

i. V. Jochen Keil

Leiter Labor und Anwendungstechnik

Head of Laboratory & Applications