

Nexos

Feinsteinzeugfliesen für Boden- und Wandbekleidungen, DIN EN 14411, Gruppe BI_a, Anhang G

Porcelain stoneware tiles for interior and exterior floor and wall coverings, DIN EN 14411, group BI_a, appendix G

Bezeichnung	Format	Artikelnummer	Farbe
Boden- und Wandfliese	60 x 120 cm	NX61.F02M	Nexos grau matt
Boden- und Wandfliese	60 x 120 cm	NX61.F05M	Nexos anthrazit matt
Boden- und Wandfliese	75 x 75 cm	NX77.F02M	Nexos grau matt
Boden- und Wandfliese	75 x 75 cm	NX77.F04M	Nexos taupe matt
Boden- und Wandfliese	75 x 75 cm	NX77.F05M	Nexos anthrazit matt
Boden- und Wandfliese	60 x 60 cm	NX66.F02M	Nexos grau matt
Boden- und Wandfliese	60 x 60 cm	NX66.F04M	Nexos taupe matt
Boden- und Wandfliese	60 x 60 cm	NX66.F05M	Nexos anthrazit matt
Boden- und Wandfliese	60 x 60 cm	NX66.F16M	Nexos beton-weiß matt
Boden- und Wandfliese	60 x 60 cm	NX66.F02L	Nexos grau semi-lappato
Boden- und Wandfliese	60 x 60 cm	NX66.F04L	Nexos taupe semi-lappato
Boden- und Wandfliese	60 x 60 cm	NX66.F05L	Nexos anthrazit semi-lappato
Boden- und Wandfliese	30 x 60 cm	NX36.F02M	Nexos grau matt
Boden- und Wandfliese	30 x 60 cm	NX36.F04M	Nexos taupe matt
Boden- und Wandfliese	30 x 60 cm	NX36.F05M	Nexos anthrazit matt
Boden- und Wandfliese	30 x 60 cm	NX36.F16M	Nexos beton-weiß matt
Mosaik	30 x 30 cm (5,0 x 5,0 cm)	NX33.M02M	Nexos grau matt
Mosaik	30 x 30 cm (5,0 x 5,0 cm)	NX33.M04M	Nexos taupe matt
Mosaik	30 x 30 cm (5,0 x 5,0 cm)	NX33.M05M	Nexos anthrazit matt
Mosaik	30 x 30 cm (5,0 x 5,0 cm)	NX33.M16M	Nexos beton-weiß matt



Wasseraufnahme (Mittelwert)

Water absorption (Average value)
(EN ISO 10545-3):

< 0,1 %



Biegefestigkeit

Bending strength
(EN ISO 10545-4):

≥ 35 N/mm²



Bruchlast

Breaking strength
(EN ISO 10545-4):

Fliesenstärke/Thickness ≥ 7,5 mm: >1.300 N
Fliesenstärke/Thickness < 7,5 mm: > 700 N



Verschleißwiderstand der Oberfläche für unglasierte Platten

Resistance of surface abrasion for unglazed tiles
(EN ISO 10545-7):

≤ 175 mm³



Thermischer LAK von Raumtemperatur (20° C) bis 100° C

Coefficient of thermal expansion from room temperatur (20° C) to 100° C/CE
(EN ISO 10545-8):

< 80x10⁻⁷K⁻¹



Temperaturwechselbeständigkeit


Thermal shock resistance
(EN ISO 10545-9):

erfüllt/is fulfilled

Gepadi. Home & Style Gepadi. Garden Gepadi. Project

GEPADI®. Eine Marke der Ströher GmbH.
Gepadi® Fliesen GmbH | Kasseler Straße 41 | 35683 Dillenburg
T. +49 (0) 2771 391-0 | F. +49 (0) 2771 391-340
info@gepadi.de | www.gepadi.de

DIE
STRÖHER
GRUPPE.
SIGNATURE
CERAMICS
AND CLINKER.

	Frostbeständigkeit Frost resistance (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 (EN ISO 10545-13):	erfüllt/is fulfilled
	Brandverhalten Reaction to fire (EN 13501-1)	Klasse/Class A1
	Bewertungsgruppe für rutschhemmende Bodenbeläge im nassbelasteten Barfußbereich Classification groups for antislip floor claddings in barefoot areas (DIN 51 097)	Boden- und Wandfliesen/floor and wall tiles: k.A./n.a. Artikel NX61.F02M, NX61.F05M, NX66.F02M, NX66.F05M, NX66.F04M, NX66.F16M, NX36.F02M, NX36.F05M, NX36.F04M, NX36.F16M: Gruppe/Group: B
	Bewertungsgruppe für gewerbliche Bodenplatten mit erhöhter Rutschgefahr (Begehungsverfahren) Classification groups for industrial floor claddings with an inerteased risk of slipping (safety procedure) (DIN 51 130)	Mosaik/mosaic Gruppe/Group: B Gruppe/Group: R 10 Artikel NX66.F02L, NX66.F04L und NX66.F05L: R9

GEPADI Fliesen GmbH
i.V. Jochen Keil
Laborleiter

 **GEPADI**
home + style ceramics
GEPADI FLIESEN GMBH
POSTFACH 1309 | 35663 DILLENBURG
WWW.GEPADI.DE

Gepadi. Home & Style Gepadi. Garden Gepadi. Project

GEPADI®. Eine Marke der Ströher GmbH.
Gepadi® Fliesen GmbH | Kasseler Straße 41 | 35683 Dillenburg
T. +49 (0) 2771 391-0 | F. +49 (0) 2771 391-340
info@gepadi.de | www.gepadi.de

DIE
STRÖHER
GRUPPE.
SIGNATURE
CERAMICS
AND CLINKER.

03/2020