

PRODUKTDATENBLATT

PRIME

Zement im klaren Kontext.

Puristisch modernes Zement-Design. Dennoch filigran im Detail.
Für den maximalen Ausdruck, der deinem Style entspricht.



PRIME FARBEN

GEPADI®



Prime grau matt



Prime hellbraun matt



Prime schwarz matt

 Wasseraufnahme (EN ISO 10545-3): Mittelwert < 0,1 %

 Biegefestigkeit (DIN EN 10545-4): $\geq 35 \text{ N/mm}^2$

 Bruchlast (DIN EN 10545-4): Fliesenstärke $\geq 7,5 \text{ mm}$: > 1.300 N

 Verschleißwiderstand der Oberfläche für unglasierte Platten (EN ISO 10545-7): $\leq 175 \text{ mm}^3$

 Thermischer LAK von Raumtemperatur (20° C) bis 100° C (EN ISO 10545-8): $< 80 \times 10^{-7} \text{ K}^{-1}$

 Temperaturwechselbeständigkeit (DIN EN 10545-9): erfüllt

 Frostbeständigkeit (DIN EN 10545-12): erfüllt

 Chemische Beständigkeit – außer gegen Flußsäure und ihre Verbindungen – für Fliesen und Platten (EN ISO 10545-13): erfüllt

 Brandverhalten: Klasse A1, A1_{FL}

 Bewertungsgruppe für rutschhemmende Bodenbeläge im nassbelasteten Barfußbereich (DIN 51097): Boden- und Wandfliesen: k.A. · Mosaik Gruppe: B

 Trittsicherheit (schiefe Ebene DIN 51130): Boden- und Wandfliese: R10 · Mosaik: R10/B

PRIME FORMATE

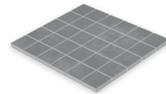
GEPADI®



Boden- und Wandfliese
60 x 60 cm
Prime grau
(600 x 600 x 10 mm)
rektifiziert
Trittsicherheit R 10
PR66.F02M



Boden- und Wandfliese
30 x 60 cm
Prime grau
(300 x 600 x 10 mm)
rektifiziert
Trittsicherheit R 10
PR36.F02M



Mosaik
30 x 30 cm
Prime grau
(50 x 50 mm)
rektifiziert
Trittsicherheit R 10B
PR33.F02M



Gartenplatte
60 x 60 cm
Prime grau
(600 x 600 x 20 mm)
rektifiziert
Trittsicherheit R 10
P266.F02M



Boden- und Wandfliese
60 x 60 cm
Prime hellbraun
(600 x 600 x 10 mm)
rektifiziert
Trittsicherheit R 10
PR66.F04M



Boden- und Wandfliese
30 x 60 cm
Prime hellbraun
(300 x 600 x 10 mm)
rektifiziert
Trittsicherheit R 10
PR36.F04M



Mosaik
30 x 30 cm
Prime hellbraun
(50 x 50 mm)
rektifiziert
Trittsicherheit R 10B
PR33.F04M

PRIME FORMATE

GEPADI®



Boden- und Wandfliese
60 x 60 cm
Prime schwarz
(600 x 600 x 10 mm)
rektifiziert
Trittsicherheit R 10
PR66.F06M



Boden- und Wandfliese
30 x 60 cm
Prime schwarz
(300 x 600 x 10 mm)
rektifiziert
Trittsicherheit R 10
PR36.F06M



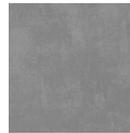
Mosaik
30 x 30 cm
Prime schwarz
(50 x 50 mm)
rektifiziert
Trittsicherheit R 10B
PR33.F06M



Gartenplatte
60 x 60 cm
Prime schwarz
(600 x 600 x 20 mm)
rektifiziert
Trittsicherheit R 10
P266.F06M

PRIME ARTIKELDATEN

GEPADI®



FARBE ARTIKEL-NR.		BODEN- UND WANDFLIESE 60 x 60 cm	BODEN- UND WANDFLIESE 30 x 60 cm	MOSAIK 30 x 30 cm (5 x 5 cm)
●	PRIME GRAU MATT	PR66.F02M	PR36.F02M	PR33.M02M
●	PRIME HELLBRAUN MATT	PR66.F04M	PR36.F04M	PR33.M04M
●	PRIME SCHWARZ MATT	PR66.F06M	PR36.F06M	PR33.M06M
NENNMASS		60 x 60 cm	30 x 60 cm	30 x 30 cm
HERSTELLMASS		600 x 600 x 10 mm	300 x 600 x 10 mm	300 x 300 x 10 mm
RUTSCHFESTIGKEIT		R 10	R 10	R 10/B
REKTIFIZIERT		JA	JA	JA
KARTON	Stück	4	5	11
	m ² /lm	1,440	0,900	1,000
	kg	31,048	20,415	19,107
m ² /lm	Stück	2,778	5,556	11,000
	kg	21,563	22,685	19,107
PALETTE	m ² /lm	43,197	43,197	30,000
	kg	931	980	573
	Karton	30	48	30

PRIME TECHNISCHE WERTE

GEPADI®

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

Bezeichnung	Format	Artikelnummer	Farbe
Boden- und Wandfliese	60 x 60 cm	PR66.F02M	Prime grau
Boden- und Wandfliese	60 x 60 cm	PR66.F04M	Prime hellbraun
Boden- und Wandfliese	60 x 60 cm	PR66.F06M	Prime schwarz
Boden- und Wandfliese	30 x 60 cm	PR36.F02M	Prime grau
Boden- und Wandfliese	30 x 60 cm	PR36.F04M	Prime hellbraun
Boden- und Wandfliese	30 x 60 cm	PR36.F06M	Prime schwarz
Mosaik	30 x 30 cm (5,0 x 5,0 cm)	PR33.M02M	Prime grau
Mosaik	30 x 30 cm (5,0 x 5,0 cm)	PR33.M04M	Prime hellbraun
Mosaik	30 x 30 cm (5,0 x 5,0 cm)	PR33.M06M	Prime schwarz



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



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

PRIME TECHNISCHE WERTE

GEPADI®

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



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: 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)

Gruppe/Group: R 10

GEPADI®

home & style ceramics

DIE
STRÖHER
GRUPPE.
SIGNATURE
CERAMICS
AND CLINKER.

GEPADI. Eine Marke der Ströher Gruppe.
GEPADI Fliesen GmbH · Kasseler Straße 41 · 35683 Dillenburg
T. +49 2771 391-0 · F. +49 2771 391-340 · info@gepadi.de · www.gepadi.de

