

PORTLAND ^{20MM}

FEINSTEINZEUG
PORCELAIN STONEWARE

Wer Gärten und Außenanlagen vorausschauend plant, legt nicht nur Wert auf stilistische Details, sondern auch auf Strapazierfähigkeit und langlebige Materialien.

Die neue Kollektion Portland der EmilGroup wird beiden Ansprüchen gerecht.

When planning gardens and outdoor areas well ahead, the outdoor specialist has to put the emphasis not only on detailed styles, but as well on heavy duty products and products with longevity. The new product line 20mm Portland meets all these requirements.

SAND



GREY





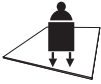




BLACK



60x60
23 5/8" x 23 5/8"

PORTLAND 20MM

FEINSTEINZEUG
PORCELAIN STONEWARE

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	Technical features	NORM Standard	VORGABE Value
	Ebenflächigkeit Flatness	UNI EN ISO 10545/2	± 0,26% / ± 1,5mm
		ASTM C485 Warpage	
		Rectified ± 0,40% (max ± 0,05 in-size ≤ 60cm) (max ± 0,07 in-size > 60cm)	± 0,25% (max ± 0,05 in-size ≤ 60cm) (max ± 0,07 in-size > 60cm)
	Wasseraufnahme - Durchschnittswert in % Water absorption - Average value expressed in %	UNI EN ISO 10545/3 ≤ 0,5 % ASTM C373	Conforme Compliant
	Biegefestigkeit Modulus of rupture	UNI EN ISO 10545/4	≥ 50 N/mm ²
		Bruchlast Breaking strength	UNI EN ISO 10545/4 ASTM C648
	Frostbeständigkeit Frost resistance	UNI EN ISO 10545/12	Conforme
		ASTM C1026	Unaffected
	Chemikalienfestigkeit bei hohen und niedrigen Konzentrationen von Säuren und Basen Chemical resistance to high and low acid and basic concentrations	UNI EN ISO 10545/13	ULA - UHA - UA
		ASTM C-650	Unaffected
	Fleckenbeständigkeit Stain resistance	UNI EN ISO 10545/14	5
		CTI 81-7D	No Evident Variation
		DIN 51130	R11
	Rutschfestigkeit Barfußbereich Slip resistance	DIN 51097	C (A+B+C)
		ANSI A 137.1- 2012 DCOF (Section 9.6)	Dry ≥ 0,42 Wet ≥ 0,42
		B.C.R.A.	≥ 0,40



Emil Germany GmbH
Geschäftsanschrift
Borselstraße 22 b
22765 Hamburg
Telefon: (+49) 040 524 777 3-0
Telefax: (+49) 040 524 777 3-33

kontakt@emilgroup.de
www.emilgroup.de
Sitz München, HRB 224534