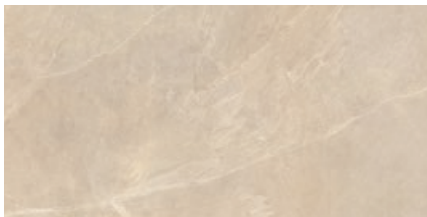


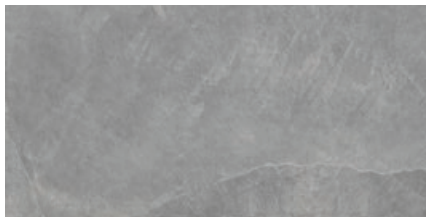
Ardesia 20mm ist eine naturgetreue Nachahmung von Schiefergestein, gekennzeichnet durch eine mittelfine Körnung, einen besonderen Glanz und ausgeprägte Schieferungen. Die Kollektion ist in drei Farben und zwei Formaten erhältlich. Ihre nuancen- und detailreiche Optik verleiht Außenbereichen eine natürliche, elegante Ausstrahlung.

Ardesia 20mm reproduces the features of slate, with medium-fine grain, a special glint and the distinctive characteristics of a genuine schist. In three colours and two sizes, the collection's surfaces include shade variations and a wealth of details, ideal for creating a natural, elegant style in outdoor areas.

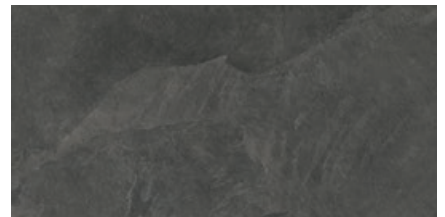
GOLD



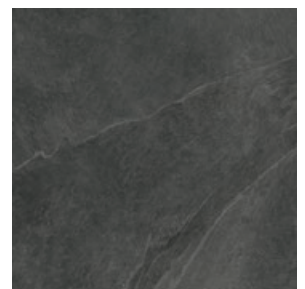
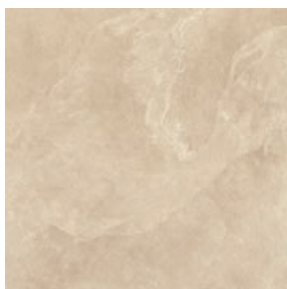
GREY



BLACK





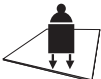




45x90
17 ¹¹/₁₆" x 35 ⁷/₁₆"



60x60
23 ⁵/₈" x 23 ⁵/₈"

ARDESIA 20MM

FEINSTEINZEUG
PORCELAIN STONEWARE

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN <small>Technical features</small>		NORM Standard	VORGABE Value
	Ebenflächigkeit Flatness	UNI EN ISO 10545/2	$\pm 0,26\%$ / $\pm 1,5\text{mm}$
		ASTM C485 Warpage	
		Rectified $\pm 0,40\%$ (max $\pm 0,05$ in-size $\leq 60\text{cm}$) (max $\pm 0,07$ in-size $> 60\text{cm}$)	$\pm 0,25\%$ (max $\pm 0,05$ in-size $\leq 60\text{cm}$) (max $\pm 0,07$ in-size $> 60\text{cm}$)
	Wasseraufnahme - Durchschnittswert in % Water absorption - Average value expressed in %	UNI EN ISO 10545/3 $\leq 0,5\%$ ASTM C373	Conforme Compliant
	Biegefestigkeit Modulus of rupture	UNI EN ISO 10545/4	$\geq 50 \text{ N/mm}^2$
	Bruchlast Breaking strength	UNI EN ISO 10545/4 ASTM C648	$\geq 4000 \text{ N}$ 700 LBS
	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 $\geq 0,42$ Wet $\geq 0,42$
		B.C.R.A.	$\geq 0,40$



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