

TAVOLA

20MM
OUTDOOR
SPACES





20MM

TAVOLA

OUTDOOR SPACES

45 X 90

17^{11/16"} x 35^{7/16"}

Die neue, ganz dem Holz gewidmete Kollektion 20mm der EmilGroup ist ideal für Außenbereiche, die Wärme und Ruhe ausstrahlen sollen. Weitere Vorteile: die besonders unkomplizierte Verlegung, die pflegeleichten Oberflächen und ihre außergewöhnlich hohe Resistenz gegen Abnutzung.

To reflect warmth and tranquillity, the new Wood collection of EmilGroup 20mm, is ideal for the outdoor areas. Further advantages are the ease of outdoor installation, Low maintenance and high resistance to wear and tear.

BEIGE

02

BROWN

04

GREY

08





Tavola Beige

45x90





Tavola Brown

45x90



Tavola Brown

45x90

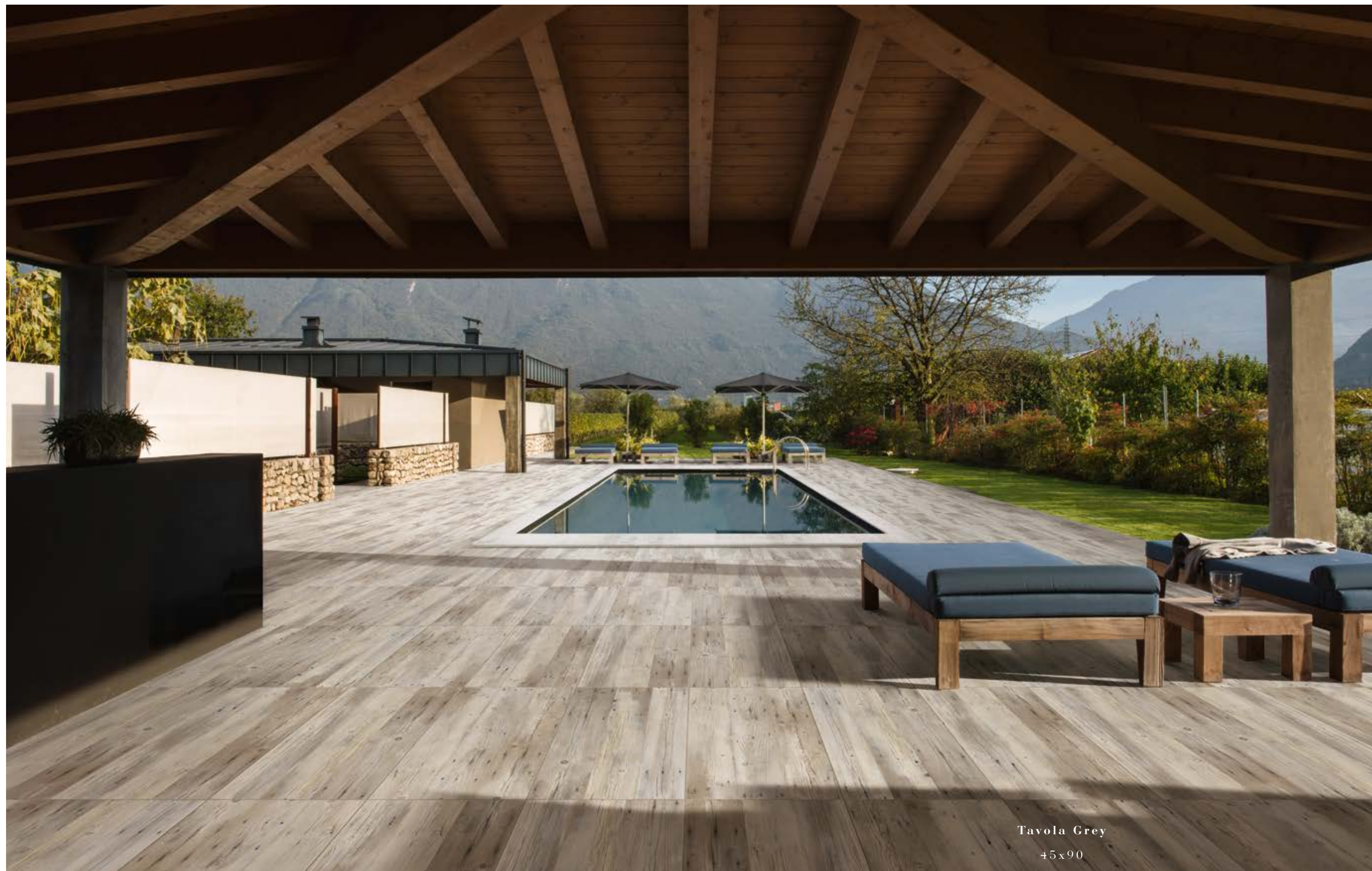


Tavola Grey

45x90



Tavola Grey
45x90

TAVOLA

Durchgefärbtes Feinsteinzeug - Rektifiziert Monokalibriert - Porcelain stoneware coloured body - Rectified one caliber

45X90

17^{11/16"} x 35^{7/16"}

BEIGE



E7TD X94EH1R ● 57
45x90 / 17^{11/16"} x 35^{7/16"}

BROWN



E7TE X94EH6R ● 57
45x90 / 17^{11/16"} x 35^{7/16"}

GREY



OE7TF X94EH8R ● 57
45x90 / 17^{11/16"} x 35^{7/16"}

FORMTEILE

Special trims

STUFENPLATTE GERILLT STAIR TREAD

33x90 - 12^{15/16"} x 35^{7/16"}

EA1M 8GEH1R BEIGE
EA1N 8GEH6R BROWN
EA1P 8GEH8R GREY



PSC x BOX 2 - MI x BOX 1.80 ● 64

STUFENPLATTE STEP

33x90x5 - 12^{15/16"} x 35^{7/16"} x 1^{15/16"}

E9ZU 6GEH1R BEIGE
E9ZX 6GEH6R BROWN
EA00 6GEH8R GREY



PSC x BOX 2 - MI x BOX 1.80 ● 77

ENDSTÜCK ENDINGPIECE

33x90x2,5 - 12^{15/16"} x 35^{7/16"} x 1^{5/16"}

EA0R 7GEH1R BEIGE
EA0U 7GEH6R BROWN
E3T0 7GEH8R GREY

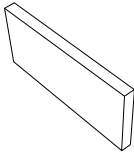


PSC x BOX 2 - MI x BOX 1.80 ● 77

RASENKANTE GERADE LAWN SCURTING STRAIGHT

4x90x20h - 1^{9/16"} x 35^{7/16"} x 7^{7/8"}

EA35 3FEH1R BEIGE
EA36 3FEH6R BROWN
EA37 3FEH8R GREY



PSC x BOX 1 - MI x BOX 0.90 ● 73

SOCKEL RISER

16,5x90 - 6^{1/2"} x 35^{7/16"}

E9Z2 3TEH1R BEIGE
E9Z3 3TEH6R BROWN
E9Z4 3TEH8R GREY



PSC x BOX 4 - MI x BOX 3.60 ● 20

ECKSTÜCK RECHTS/LINKS CORNER TILE RIGHT/LEFT

33x90x5 - 12^{15/16"} x 35^{7/16"} x 1^{15/16"}

E9ZV 6GEH1RD / E9ZW 6GEH1RS BEIGE
E9ZY 6GEH6RD / E9ZZ 6GEH6RS BROWN
EA01 6GEH8RD / EA02 6GEH8RS GREY



PSC x BOX 2 - MI x BOX 1.80 ● 98

ENDSTÜCK ECKE RECHTS/LINKS ENDINGPIECE CORNER RIGHT/LEFT

33x90x2,5 - 12^{15/16"} x 35^{7/16"} x 1^{5/16"}

EA0S 7GEH1RD / EA0T 7GEH1RS BEIGE
EA0V 7GEH6RD / EA0W 7GEH6RS BROWN
EA0X 7GEH8RD / EA0Y 7GEH8RS GREY

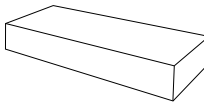


PSC x BOX 2 - MI x BOX 1.80 ● 98

BLOCKSTUFE BLOCK STEP

35x90x15h - 13^{3/4"} x 35^{7/16"} x 5^{7/8"}

EA40 9FEH1R BEIGE
EA41 9FEH6R BROWN
E3U0 9FEH8R GREY



PSC x BOX 1 - MI x BOX 0.90 ● 146

Format Size	Stärke Thickness	Stk x Qm Pcs x Sqm	Stk x Krt Pcs x Box	Qm x Krt Sqm x Box	Kg x Krt Kg x Box	Krt x Pal Box x Pal	Qm x Pal Sqm x Pal	Kg x Pal Kg x Pal
45x90	20	2.47	2	0.810	38.00	27	21.87	1026

FÜR JEDEN LEBENSSTIL DIE KOLLEKTION 20MM PASST SICH IMMER PERFEKT AN

Mit der neuen Kollektion 20mm verbindet die EmilGroup die Vielseitigkeit, Qualität und Festigkeit des Feinsteinzeugs mit ästhetischem, unverwechselbar italienischen Stil – für Außenanlagen mit Persönlichkeit.

For each lifestyle
The product line 20mm always adjusts to your required lifestyle.
The product line 20mm of EmilGroup always adjusts to your required lifestyle.

The new products 20mm incorporate versatility, quality and durability of ceramic tiles with aesthetics and unique Italian flair for outdoor areas with personality.



1 GARTEN - UND LANDSCHAFTSBAU FREIZEIT
Landscaping, hospitality

2 TERRASSEN UND BALKONE FLACHDÄCHER UND DACHGÄRTEN
Terraces, balconies, patios and roof gardens

3 AUSSENTREPPEN SCHWIMMBÄDER
External staircases, swimming pools

4 URBANE AUSSENANLAGEN
Urban areas

5 HOTEL UND RESTAURANTS
Hotels and restaurants

DIE PRODUKTVORTEILE DER EMILGROUP 20MM KERAMIK:

The product advantages of EmilGroup 20mm ceramic tiles:

1 / MODERNES, ANSPRECHENDES DESIGN

Modern and appealing design

2 / KEINE WASSERAUFNAHME (< 0,5%)

Zero water absorption (< 0,5%)

3 / SCHMUTZUNEMPFLINDLICH

Absolute dirt repellent

4 / LEICHT ZU REINIGEN

Easy to clean

5 / FROSTBESTÄNDIG

Frost resistant

6 / RUTSCHSICHER R 11 – C (A+B+C)

Antislip R 11 - C (A+B+C)

7 / UV - UND WITTERUNGSBESTÄNDIG

Resistant to UV and weather influence

DIE ANWENDUNGSVORTEILE DER EMILGROUP 20MM KERAMIK:

Application advantages of EmilGroup 20mm ceramic tiles:

1 / VIELFÄLTIGE EINSATZMÖGLICHKEITEN

Versatile applications

2 / TERRASSEN, WEGE, BALKONE, HAUSEINGÄNGE, DACHTERRASSEN ETC.

Terraces, walkways, balconies, entrances, roof tops and more

3 / EXKLUSIV BEI EMILGROUP: BLOCKSTUFEN UND RASENKANTEN

Exclusive at EmilGroup: Blocksteps and edges

4 / VERLEGBAR IN SPLITT, IN DRAINAGEMÖRTEL ODER AUF STELZLAGER

Laying in chippings, in mortar bed or on stelzes

5 / HOHE BRUCHLAST

High rupture load

6 / MIT ÜBLICHEN DRAINAGESYSTEMEN KOMBINIERBAR

Can be combined with any drainage system

7 / REKTIFIZIERTE KANTEN

Rectified edges

FORMTEILE

Special Trims

Die neue Produktlinie 20mm der EmilGroup bietet eine Vielfalt von Sonderteilen an. Diese ermöglichen es Treppen im Außenbereich vielfältig und raffiniert zu gestalten. Stufenplatten mit und ohne Rillen und Blockstufen, die in die Erde eingebettet werden können, bilden eine hervorragende Ergänzung zu der 20mm Keramik für den Außenbereich. Die Endbereiche von Terrassen können sauber und optisch hochwertig abgeschlossen werden. Die Rasenkanten (Oberkante gerade oder abgeschrägt) bilden einen perfekten Abschluss zwischen Rasen und Belag.

The new product line 20mm of the EmilGroup offers a wide range of special pieces. Those enables the landscaper to integrate steps harmoniously and subtle into the outdoor design. Steps grooved or without grooves, left and right corners for those steps and block steps complete the product range. Endtiles form a beautiful and clean frame to the terrace as such. Lawn skirting (straight or bevelled) forms a perfect separation between lawn and tiles.



STUFENPLATTE GERILLT - STAIR TREAD

33x60 - 12^{15/16"}x23^{5/8"}
33x80 - 12^{15/16"}x31^{1/2"}
33x90 - 12^{15/16"}x35^{7/16"}
33x120 - 12^{15/16"}x47^{1/4"}



STUFENPLATTE - STEP

33x60x5 - 12^{15/16"}x23^{5/8"}x1^{15/16"}
33x80x5 - 12^{15/16"}x31^{1/2"}x1^{15/16"}
33x90x5 - 12^{15/16"}x35^{7/16"}x1^{15/16"}
33x120x5 - 12^{15/16"}x47^{1/4"}x1^{15/16"}

ECKSTÜCK - CORNER TILE

33x60x5 - 12^{15/16"}x23^{5/8"}x1^{15/16"}
33x80x5 - 12^{15/16"}x31^{1/2"}x1^{15/16"}
33x90x5 - 12^{15/16"}x35^{7/16"}x1^{15/16"}
33x120x5 - 12^{15/16"}x47^{1/4"}x1^{15/16"}



ENDSTÜCK - ENDINGPIECE

33x60x2,5 - 12^{15/16"}x23^{5/8"}x^{15/16"}
33x80x2,5 - 12^{15/16"}x31^{1/2"}x^{15/16"}
33x90x2,5 - 12^{15/16"}x35^{7/16"}x^{15/16"}
33x120x2,5 - 12^{15/16"}x47^{1/4"}x^{15/16"}

ENDSTÜCK ECKE - ENDINGPIECE CORNER

33x60x2,5 - 12^{15/16"}x23^{5/8"}x^{15/16"}
33x80x2,5 - 12^{15/16"}x31^{1/2"}x^{15/16"}
33x90x2,5 - 12^{15/16"}x35^{7/16"}x^{15/16"}
33x120x2,5 - 12^{15/16"}x47^{1/4"}x^{15/16"}



LAWN SCURTING STRAIGHT - EDGE

4x60x20h - 1^{9/16"}x23^{5/8"}x7^{7/8"}
4x80x20h - 1^{9/16"}x31^{1/2"}x7^{7/8"}
4x90x20h - 1^{9/16"}x35^{7/16"}x7^{7/8"}
4x120x20h - 1^{9/16"}x47^{1/4"}x7^{7/8"}



BLOCKSTUFE - BLOCK STEP

35x80x15h - 13^{3/4"}x31^{1/2"}x5^{7/8"}
35x90x15h - 13^{3/4"}x35^{7/16"}x5^{7/8"}
35x120x15h - 13^{3/4"}x47^{1/4"}x5^{7/8"}

20MM

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

20MM

Technical features

Dry-Pressed Ceramic Tiles ISO 13006 Annex G - UNI EN 14411 Annex G - Bla UGL

		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/mm²
 Bruchlast Breaking strength		UNI EN ISO 10545/4 ASTM C648	≥ 4000 N 700 LBS
 Frostbeständigkeit Frost resistance		UNI EN ISO 10545/12 ASTM C1026	Conforme 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 ASTM C-650	ULA - UHA - UA Unaffected
 Fleckenbeständigkeit Stain resistance		UNI EN ISO 10545/14 CTI 81-7D	5 No Evident Variation
 Rutschfestigkeit Barfußbereich Slip resistance		DIN 51130	R11
		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	
kontakt@emilgroup.de emilgroup.de	Geschäftsanschrift Borselstraße 22 b - 22765 Hamburg - Germany T (+49) 040 524 777 3-0 - F (+49) 040 524 777 3-30 Sitz München, HRB 224534