

# TECHNISCHE DATEN

ZERTIFIZIERUNG & KLASSIFIZIERUNG	NORMEN	Veneto xf <sup>2</sup> 2 mm	Veneto xf <sup>2™</sup> , Style Emme xf <sup>2™</sup> , Style Elle xf <sup>2™</sup> , Etrusco xf <sup>2</sup> , Trentino xf <sup>2™</sup> , Originale xf <sup>2</sup> 2,5 mm	Linoleum xf <sup>2™</sup> B <sub>fl</sub> 2,5 mm AUF ANFRAGE	Originale Essenza*, Veneto Essenza* 2,5 mm
<b>CE-Zertifizierung</b>	EN 14041	Ja	Ja	Ja	Ja
<b>Klassifizierung</b>	EN ISO 10874: Wohnbereich/ Geschäftsbereich/ Industriebereich	Klassen: 23/32/41	Klassen: 23/34/43	Klassen: 23/34/43	Klassen: 23/34/43
<b>TECHNISCHE MERKMALE</b>		<b>NORMEN</b>			
<b>Oberflächenvergütung</b>		xf <sup>2</sup>	xf <sup>2</sup>	xf <sup>2</sup>	Essenza <sup>+</sup>
<b>Gesamtstärke</b>	EN ISO 24346	2,0 mm	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm
<b>Flächengewicht</b>	EN ISO 23997	ca. 2300 g/m <sup>2</sup>	ca. 2900 g/m <sup>2</sup>	ca. 3200 g/m <sup>2</sup>	ca. 2900 g/m <sup>2</sup>
<b>Resteindruck</b>	EN ISO 24343-1 Geforderter Wert Gemessener Durchschnittswert	≤ 0,15 mm ca. 0,07 mm	≤ 0,15 mm ca. 0,08 mm	≤ 0,15 mm ca. 0,08 mm	≤ 0,15 mm ca. 0,08 mm
<b>Biegsamkeit</b>	EN ISO 24344 Methode A	≤ 25 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø
<b>Lieferform</b>	EN ISO 24341	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m	≤ 16 x 2 m	≤ 32 x 2 m
<b>LEISTUNGSMERKMALE</b>		<b>NORMEN</b>			
<b>Möbelfüße</b>	EN ISO 16581	-	-	-	-
<b>Schüsselung nach Wärmeeinwirkung</b>	EN ISO 23999	-	-	-	-
<b>Dimensionsstabilität</b>	EN ISO 23999 EN 669	-	-	-	-
<b>Brandverhalten</b>	EN 13501-1	Cfl-s1	Cfl-s1	Bfl-s1	Cfl-s1
<b>Rauchgasentwicklung</b>	ISO 5659-2 (Bewertung gemäß EN 45545-2 Anhang C)	-	-	-	-
<b>Trittschallschutz- verbesserungsmaß</b>	EN ISO 10140-3 / EN ISO 717-2	5 dB	6 dB	5 dB	6 dB
<b>Raumschall</b>	NF S31-074	Klasse C < 85 dB	Klasse C < 85 dB	Klasse C < 85 dB	Klasse C < 85 dB
<b>Trittschallschutzver- besserungsmaß mit Elafono*</b>	EN ISO 10140-3 EN ISO 717-2	14 dB	14 dB	14 dB	14 dB
<b>Stuhlrollenbeanspruchung</b>	EN ISO 4918	Typ W (Norm EN 12529) - geeignet			
<b>Aufladungsspannung</b>	EN 1815	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV
<b>Elektrischer Widerstand</b>	EN 1081 ESD-Eignung gemäß SP- Methode 2472 EN/IEC 61340-4-1	-	-	-	-
<b>Stoßfestigkeit</b>	EN 259-2	-	-	-	-
<b>Rutschsicherheit</b>	EN 13893 DIN 51130	DS: ≥ 0,30 R9	DS: ≥ 0,30 R9	DS: ≥ 0,30 R9	DS: ≥ 0,30 R9
<b>Chemikalieneinwirkung</b>	EN ISO 26987	Beständig gegenüber der Einwirkung von verdünnten Säuren, Ölen und Fetten. Beständig gegenüber allen in VAH und RKI Liste aufgeführten Flächendesinfektionsmitteln für Linoleumböden.			
<b>Wärmedurchlasswiderstand Fußbodenheizung</b>	EN ISO 10456	0,17 W/(m*K) Geeignet	0,17 W/(m*K) Geeignet	0,17 W/(m*K) Geeignet	0,17 W/(m*K) Geeignet
<b>Lichtechtheit</b>	EN ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
<b>Abwaschbarkeit</b>	EN 12956 EN 233	-	-	-	-
<b>Bakteriostatische Eigenschaften</b>	ISO 22196	Tarkett Lino hat von Natur aus antibakterielle Eigenschaften, die gegen die häufigsten Keime, wie E-coli und MRSA, wirken.			
<b>Farben</b>		15	105	AUF ANFRAGE 105	45
<b>UMWELTEIGENSCHAFTEN</b>		<b>NORMEN</b>			
<b>EPD</b>	ISO 14025	Ja	Klimapositiv Cradle to Gate (A1-A3)		
<b>Erneuerbare Energien</b>		100 %	100 %	100 %	100 %

ISO 24011 (EN 548) **Linoleum (homogen)** in unterschiedlichen Dessinierungen auf Juteträger  
 EN 686 Linoleum auf Schaumrücken  
 EN 687 Linoleum auf Korkment-Rücken

Veneto Sicuro xf <sup>2</sup> ™ R10 2,5 mm AUF ANFRAGE	Linoleum Conductive (leitfähig) xf <sup>2</sup> ™ 2,5 mm	Linoleum SD (ableitfähig) xf <sup>2</sup> ™ 2,5 mm	Veneto xf <sup>2</sup> 3,2 mm	Silencio xf <sup>2</sup> ™ 3,8mm – 19dB	Veneto Acoustic Cork xf <sup>2</sup> 4,4 mm - 15 dB AUF ANFRAGE	Veneto Loose-Lay xf <sup>2</sup> 4,3 mm	LinoWall 2 mm
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	NEU	EN 15102
Klassen: 23/34/43	Klassen: 23/34/43	Klassen: 23/34/43	Klassen: 23/34/43	Klassen: 23/33/41	Klassen: 23/34/42	Klassen: 23/34/42	-
xf <sup>2</sup> 2,5 mm	xf <sup>2</sup> 2,5 mm	xf <sup>2</sup> 2,5 mm	xf <sup>2</sup> 3,2 mm	xf <sup>2</sup> 3,8 mm	xf <sup>2</sup> 4,4 mm	xf <sup>2</sup> 4,3 mm	xf <sup>2</sup> 2,0 mm
ca. 2900 g/m <sup>2</sup>	ca. 2900 g/m <sup>2</sup>	ca. 2900 g/m <sup>2</sup>	ca. 3800 g/m <sup>2</sup>	ca. 3350 g/m <sup>2</sup>	ca. 4500 g/m <sup>2</sup>	ca. 5000 g/m <sup>2</sup>	ca. 2900 g/m <sup>2</sup>
≤ 0,15 mm ca. 0,08 mm	≤ 0,15 mm ca. 0,08 mm	≤ 0,15 mm ca. 0,08 mm	≤ 0,15 mm ca. 0,10 mm	≤ 0,30 mm ca. 0,20 mm	≤ 0,40 mm ca. 0,25 mm	≤ 0,40 mm ca. 0,25 mm	-
≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 40 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø	-
≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m oder ≤ 32 x 1,95 m*	≤ 32 x 2 m oder ≤ 32 x 1,95 m*	≤ 16 x 2 m oder ≤ 16 x 1,95 m*	≤ 16 x 2 m / auf Anfrage Coupon ab 1 m
-	-	-	-	-	-	Keine Beschädigung	-
-	-	-	-	-	-	≤ 2 mm	-
-	-	-	-	-	-	≤ 0,15 % ≤ 0,04 %	-
Cfl-s1	Bfl-s1	Cfl-s1	Cfl-s1	Cfl-s1	Cfl-s1	Cfl-s1**	B-s2 d0
-	-	-	-	-	-	-	***
6 dB	6 dB	6 dB	8 dB	19 dB	15 dB	14 dB	-
Klasse C < 85 dB	Klasse C < 85 dB	Klasse C < 85 dB	Klasse B < 75 dB	Klasse A < 65 dB	Klasse B < 75 dB	Klasse B ≤ 75 dB	-
14 dB	-	-	15 dB	-	-	-	-
Typ W (Norm EN 12529) - geeignet							-
< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV
-	R1 ≤ 10 <sup>6</sup> Ω	R1 ≤ 10 <sup>8</sup> Ω	-	-	-	-	-
-	R2 ≤ 10 <sup>6</sup> Ω	R2 ≤ 10 <sup>8</sup> Ω	-	-	-	-	-
-	R ≤ 10 <sup>6</sup> Ω	1 x 10 <sup>6</sup> < R <	-	-	-	-	-
-	R ≤ 10 <sup>6</sup> Ω	1 x 10 <sup>8</sup> Ω	-	-	-	-	-
-	-	R ≤ 10 <sup>8</sup> Ω	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	Beständig gegen Eindrücke,
DS: ≥ 0,30 R10	DS: ≥ 0,30 R9	DS: ≥ 0,30 R9	DS: ≥ 0,30 R9	DS: ≥ 0,30 R9	DS: ≥ 0,30 R9	DS: ≥ 0,30 R9	-
Beständig gegenüber der Einwirkung von verdünnten Säuren, Ölen und Fetten. Beständig gegenüber allen in VAH und RKI Liste aufgeführten Flächendesinfektionsmitteln für Linoleumböden.							
0,17 W/(m*K) Geeignet	0,17 W/(m*K) Geeignet	0,17 W/(m*K) Geeignet	0,17 W/(m*K) Geeignet	0,10 W/(m*K) Geeignet	0,17 W/(m*K) Geeignet	0,17 W/(m*K) Geeignet	0,11 W/(m*K) -
≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
-	-	-	-	-	-	-	Abwaschbar
Tarkett Lino hat von Natur aus antibakterielle Eigenschaften, die gegen die häufigsten Keime, wie E-coli und MRSA, wirken.							
AUF ANFRAGE: 41	1	2	15	21	AUF ANFRAGE: 41	12	10
Klimapositiv Cradle to Gate (A1-A3)	Ja	Ja	Ja	Ja	Klimapositiv Cradle to Gate (A1-A3)	-	Ja
100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %

\*Je nach Verfügbarkeit – bitte bei Bestellung prüfen. \*\*Cfl-s1 lose Verlegung auf einem A1fl- und/oder A2 fl-Untergrund, lose Verlegung auf einem Holzunterboden und lose Verlegung auf elastischen vorhandenen Bodenbelägen. CITg(4 Min.) = 0,06 und CITg(8 Min.) = 0,09 geprüft mit einer Strahlungsintensität von 50 KW/m<sup>2</sup> ohne Zündflamme

<b>Acoustic Cork</b>	93% NATÜRLICHE ROHSTOFFE	77% ERNEUERBARE RESSOURCEN	33% RECYCLING-ANTEIL	≤ 10 µg/m³ OPTIMALE INNENRAUM-LUFTQUALITÄT	<b>Originale</b>	97% NATÜRLICHE ROHSTOFFE	77% ERNEUERBARE RESSOURCEN	30% RECYCLING-ANTEIL	≤ 10 µg/m³ OPTIMALE INNENRAUM-LUFTQUALITÄT	<b>Trentino</b>	94% NATÜRLICHE INHALTSSTOFFE	76% NACH-WACHSENDE ROHSTOFFE	36% RECYCLING-ANTEIL	≤ 10 µg/m³ OPTIMALE INNENRAUM-LUFTQUALITÄT
<b>Conductive leitfähig</b>	96% NATÜRLICHE ROHSTOFFE	58% ERNEUERBARE RESSOURCEN	18% RECYCLING-ANTEIL	≤ 10 µg/m³ OPTIMALE INNENRAUM-LUFTQUALITÄT	<b>SD ableitfähig</b>	98% NATÜRLICHE ROHSTOFFE	58% ERNEUERBARE RESSOURCEN	18% RECYCLING-ANTEIL	≤ 10 µg/m³ OPTIMALE INNENRAUM-LUFTQUALITÄT	<b>Veneto</b>	94% NATÜRLICHE INHALTSSTOFFE	76% NACH-WACHSENDE ROHSTOFFE	36% RECYCLING-ANTEIL	≤ 10 µg/m³ OPTIMALE INNENRAUM-LUFTQUALITÄT
<b>Elafono (Korkment- unterlage)</b>	100% NATÜRLICHE ROHSTOFFE	85% ERNEUERBARE RESSOURCEN	34% RECYCLING-ANTEIL	≤ 100 µg/m³ BESSERE INNENRAUM-LUFTQUALITÄT	<b>Silencio</b>	83% NATÜRLICHE ROHSTOFFE	65% ERNEUERBARE RESSOURCEN	40% RECYCLING-ANTEIL	≤ 10 µg/m³ OPTIMALE INNENRAUM-LUFTQUALITÄT	<b>Loose-Lay</b>	91% NATÜRLICHE INHALTSSTOFFE	60% NACH-WACHSENDE ROHSTOFFE	23% RECYCLING-ANTEIL	≤ 10 µg/m³ OPTIMALE INNENRAUM-LUFTQUALITÄT
<b>Etrusco</b>	94% NATÜRLICHE ROHSTOFFE	76% ERNEUERBARE RESSOURCEN	36% RECYCLING-ANTEIL	≤ 10 µg/m³ OPTIMALE INNENRAUM-LUFTQUALITÄT	<b>Style</b>	94% NATÜRLICHE ROHSTOFFE	76% ERNEUERBARE RESSOURCEN	36% RECYCLING-ANTEIL	≤ 10 µg/m³ OPTIMALE INNENRAUM-LUFTQUALITÄT					

Die obigen Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Soweit einzelne Daten Beschaffenheitsmerkmale darstellen, können diese geändert werden, wenn die Produkteigenschaften verbessert werden bzw. gleich bleiben. Dezember 2022

**HINWEISE:** Trotz größter Sorgfalt können die hier angegebenen Daten abweichen und aus technischer Sicht Änderungen unterliegen. Aufgrund des Ziels unseres Unternehmens, unsere Bodenbelagslösungen zu verbessern, behält sich Tarkett das Recht vor, seine technischen Spezifikationen, Farben und Materialien jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Bitte prüfen Sie die tatsächliche Verfügbarkeit der Produkte zum Zeitpunkt der Bestellung. Aufgrund der technischen Grenzen der Herstellungs- und Druckverfahren kann das Aussehen (Farbe) des Produkts von den Mustern, Tafeln oder sonstigen Anschauungsmaterialien, die Kundinnen und Kunden gezeigt wurden, abweichen. Die ordnungsgemäße Verlegung der Produkte ist eine unabdingbare Voraussetzung für ihren korrekten und sicheren Betrieb. Verlege-, Reinigungs- und Pflegeempfehlungen von Tarkett sind zu beachten. **\*Elafono:** 100 % natürliche 2,0 mm-Korkmentunterlage, zu verlegen mit jedem kompakten Linoleum für verbesserten Trittschallschutz (bis zu 15 dB, abhängig vom Produkt). Verfügbar in Bahnen: ≤32 x 2 m

## NACHHALTIGKEIT

Tarkett war der erste mit Cradle to Cradle-zertifizierte Linoleum-Hersteller® – dies unterstreicht unser starkes Engagement im Bereich Nachhaltigkeit.

### Produkt-Zertifizierungen



Originale Essenza +,  
Veneto Essenza + 100 % Linen,  
Elafono-Korkmentunterlage



All unsere Linoleum-Kollektionen (mit Ausnahme von Linoleum SD ableitfähig xf<sup>2</sup> und Linoleum Conductive leitfähig xf<sup>2</sup>)

### Internationale Zertifizierungen



\*Informationen über die Höhe der VOC-Emissionen in der Innenraumluft, die beim Einatmen giftig sein können, von Klasse A+ (sehr geringe Emissionen) bis C (hohe Emissionen).



www.blauer-engel.de/uz120



\*Carbon biobased



\*\*Carbon biobased certificate 8C226



Certificate n. DIC-00017



### Werks-Zertifizierungen



All unsere Linoleumböden sind LEED-v4 geeignet. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.c2ccertified.org/products/registry>