

tisca textiles

living
commercial
mobility
sports



TISCA

Tiara Natura

Natürliche Schönheit





Tiara Natura ist ein charakterstarker Schlingenteppich für Liebhaber natürlicher Schönheit. Die besondere Ästhetik von Schurwolle und Ziegenhaar in schlichter Schlingenkonstruktion verleiht dem Raum eine authentische Ausstrahlung. Zu der fühlbaren Echtheit gesellen sich praktische Vorteile dieser Naturfasern, wie vorteilhafte Schallisolation und gute Wärmedämmung.



Was Tiara Natura auszeichnet.

- 60% reine Schurwolle aus nachwachsenden Rohstoffen.
- 40% Ziegenhaare: Aussenwolle der Kaschmirziege.
- Natürliche Eleganz der Wolle kombiniert mit Robustheit der Kaschmirziege.
- Echte Werte, welche das Wohlbefinden direkt beeinflussen.

Sieben Naturfarbtöne geben Tiara Natura für viele Anwendungsgebiete den richtigen Rahmen. Einen speziellen Akzent wird dem Teppichboden durch die Kaschmir Ziegenhaare verliehen, welche im Faserverbund eingebettet sind.

Die Kaschmirziege ist verhältnismässig gross und hat markante Schlappohren. Die Tiere leben auf den Hochplateaus Asiens und sind dort extremen Temperaturschwankungen von bis zu -40°C bis $+30^{\circ}\text{C}$ ausgesetzt. Daher werden die Kaschmir-Ziegen durch eine spezielle Aussenwolle geschützt. Nebst der körpernahen, feinen, Kaschmir-Wolle tragen diese Ziegen eine robuste Aussenwolle.

Ein Naturprodukt für Extrembedingungen, welche mit einem Anteil von 40% den Flor von Tiara Natura bildet. Die anderen 60% bestehen aus reiner Schurwolle.

Durch die dichte, gleichmässige Noppenstruktur des Polmaterials erholen sich die Fasern nach Belastungen gut und allfällige Druckstellen bilden sich rasch zurück.

Dank der spezifischen Oberflächenstruktur der Wolle entsteht eine schützende Schicht, welche Wasser und Schmutz auf natürliche Weise abweist.

Wussten Sie, dass die Wolle in der Lage ist, bis zu 30 Prozent ihres Eigengewichtes an Wasser aufzunehmen, ohne sich dabei nass anzufühlen?

Diese Fähigkeit ist von grossem Nutzen: Bei trockener Luftfeuchtigkeit, z.B. im Winter, gibt Wolle die Feuchtigkeit wieder an die Luft ab und reguliert dadurch, vollkommen natürlich und ohne energetischen Aufwand, das Raumklima.

Tiara Natura Colorits



weiss
40



hellbeige
41



grau
13



mittelbeige
43



hasel
42



marengo
19



marron
45



Technische Daten		D
Einsatzbereich	Wohnen	
Zusatzeignungen	Fussbodenheizung	
Beanspruchung	EN 1307: Wohnbereich normal (22)	
Komfort	EN 1307: LC3	
Herstellungsart	5/32" getuftet	
Oberflächenstruktur	glatte Schlinge	
Polmaterial	60% Wolle / 40% Haare	
Trägermaterial	synthetisch	
Rückenausrüstung	Textilrücken Tiara Texbac® (> 90% Post-consumer PET)	
Poleinsatzgewicht	ca. 1300 g/m ²	
Gesamtgewicht	ca. 2700 g/m ²	
Polnoppenzahl	ca. 80 500 /m ²	
Poldicke	ca. 5,0 mm	
Gesamtdicke	ca. 8,5 mm	
Schadstoffprüfung	GuT-Lizenz Nr. 23476	
Brandverhalten	VKF RF2 / EN 13501-1 Bfl-s1 (verklebt)	
Trittschalldämmung	ca. 28 dB ΔL _w	
Wärmedurchlasswiderstand	≤ 0,17 m ² · K/W	
Breite	ca. 420 cm	
Rollenlänge	ca. 25 lfm	
Anzahl Lagerfarben	7	
Lieferform	Rollen	
Verlegung	siehe Tisca Verlegeanleitung	

Technical data		E
application	residential areas	
additional applications	floor-heating	
use	EN 1307: domestic general/medium (22)	
comfort	EN 1307: LC3	
construction	tufting 5/32"	
texture	tight level loop pile	
pile material	60% wool / 40% hair	
primary backing	synthetic	
secondary backing	textile double backing Tiara Texbac® (> 90% Post-consumer PET)	
total pile weight	approx. 1300 g/m ² (38 oz/sq yd)	
total weight	approx. 2700 g/m ² (80 oz/sq yd)	
number of tufts	approx. 80 500 /m ² (67 000 /sq yd)	
pile thickness	approx. 5,0 mm (2/10")	
total thickness	approx. 8,5 mm (11/32")	
contaminant test	GuT licence no. 23476	
flammability	VKF RF2 / EN 13501-1 Bfl-s1 (glued)	
impact sound insulation	approx. 28 dB ΔL _w	
thermal insulation	≤ 0,17 m ² · K/W	
width	approx. 420 cm (13'9")	
length of roll	approx. 25 m (82')	
number of colours in stock	7	
availability	rolls	
installation method	see Tisca installation instructions	

Données techniques		F
domaines d'utilisation	habitation	
autres qualifications	chauffage au sol	
classe d'utilisation	EN 1307: habitation général/moyen (22)	
classe de confort	EN 1307: LC3	
fabrication	tufté 5/32"	
structure de la surface	bouclé serré	
matière du poil	60% laine / 40% poil	
support	synthétique	
dos	double dos textile Tiara Texbac® (> 90% Post-consumer PET)	
poids du poil total	env. 1300 g/m ²	
poids total	env. 2700 g/m ²	
nombre de points	env. 80 500 /m ²	
épaisseur du poil	env. 5,0 mm	
épaisseur totale	env. 8,5 mm	
substances nocives	licence GuT no. 23476	
réaction au feu	VKF RF2 / EN 13501-1 Bfl-s1 (collé)	
absorption du bruit des pas	env. 28 dB ΔL _w	
résistance thermique	≤ 0,17 m ² · K/W	
largeur	env. 420 cm	
longueur des rouleaux	env. 25 m	
nombre de coloris en stock	7	
mode de livraison	rouleaux	
pose	voir l'instruction de pose Tisca	

Dati tecnici		I
zona di applicazione	abitazioni	
altri utilizzi	pavimenti a pannelli radianti	
classificazione d'utilizzo	EN 1307: abitare normale/moderato (22)	
classificazione di comfort	EN 1307: LC3	
fabbricazione	tufting 5/32"	
struttura della superficie	bouclé lisci	
composizione felpa	60% lana / 40% pelo	
supporto di tessitura	sintetico	
rovescio	tela tessile Tiara Texbac® (> 90% Post-consumer PET)	
peso felpa totale	ca. 1300 g/m ²	
peso totale	ca. 2700 g/m ²	
numero punti	ca. 80 500 /m ²	
spessore felpa	ca. 5,0 mm	
spessore totale	ca. 8,5 mm	
sostanze nocive	attestato GuT no. 23476	
classe reazione al fuoco	VKF RF 2 / EN 13501-1 Bfl-s1 (incollato)	
isolamento ai rumori d'impatto	ca. 28 dB ΔL _w	
isolamento termico	≤ 0,17 m ² · K/W	
larghezza	ca. 420 cm	
lunghezza dei rotoli	ca. 25 m	
numero dei colori in stock	7	
disponibile	rotoli	
posa	vedi istruzioni di posa Tisca	

Erstellt: 22.09.2023 | Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.
ISO 9001 zertifiziert | EN AS 9100 zertifiziert



