

tisca textiles

living
commercial
mobility
sports



TISCA



Colored by Nature
Ein Stück reine Natur



Colored by Nature

Ein Stück reine Natur

Das klassische Weiss der Wolle, lebendige Grautöne oder dunkles Ebenholz – die natürlichen Farbtöne englischer Hochlandschafe. Ein weicher Schlingenteppich, ganz ohne Farbstoffe, strapazierfähig und klimaregulierend, fleckabweisend und langlebig.

Der Wunsch nach natürlichem Wohnen ist der Ursprung des Teppichs Colored by Nature. Der Woll-Schlingenteppich aus 100% ungefärbter Wolle bringt Natürlichkeit und Nachhaltigkeit auf den Punkt. Als Polmaterial dient der natürlich nachwachsende Rohstoff Wolle. Die Farben werden durch die Mischung der Wolle verschiedener Schafrassen erzielt. Dadurch kann auf chemische Farbstoffe verzichtet werden. Dieser Teppich steht für Nachhaltigkeit par excellence.

Natur pur: Tiara Colored by Nature ist ein hochwertiger Woll-Schlingen Teppich aus robuster, ungefärbter Schurwolle. Komfort, Natürlichkeit und ein angenehmes Raumklima sind im Einklang. Räume mit diesem Teppichboden zeichnen sich denn auch durch ein spürbares Wohlfühlklima aus.

Die Schurwolle ist von bleibender Elastizität und Schönheit. Denn durch ihre dreidimensionale, spiralförmige Kräuselung ist die Schurwollfaser sehr elastisch, was sie zum «Stehaufmännchen» macht. Komfort und angenehme Weichheit sind daher auch nach Jahren des Gebrauchs gewährleistet. Zudem ist die Wollfaser auf natürliche Weise fleckabweisend: Eine hauchdünne Schutzmembran umhüllt die Oberfläche der Schurwollfasern und macht sie wasserabweisend. Diese Schutzmembran hindert Wassertropfen am Eindringen in die einzelnen Schurwollfasern. Dank der Eigenschaft der Schurwolle, bis zu 40% ihres Eigengewichtes an Feuchtigkeit aus der Luft aufzunehmen und bei Trockenheit wieder abzugeben, sorgt Colored by Nature gleichzeitig für eine natürliche Klimaregulierung.

Die wilde, lebendige Oberfläche spiegelt das Leben der darin eingesetzten Schafrassen. Es handelt sich dabei hauptsächlich um die nordenglischen Schafrassen Swaledale und Herdwick, welche in den exponierten Bergen und Moorlandschaften Nordenglands vorkommen. Die Rassen sind dafür bekannt, dass Sie ohne zusätzliche Fütterung auskommen. Vollkommen an das raue nordenglische Klima angepasst.

Dadurch ist auch die Wolle sehr robust und belastbar. Ideal für einen langlebigen Wollteppich. Ein weiteres Merkmal des Herdwick Schafes ist, dass es im Familienverbund sehr alt werden kann und sich nicht weit vom Geburtsort entfernt. Und das ohne Zäune und künstliche Grenzen. Die Nuancen des Wollvlieses bewegen sich von reinem Wollweiß bis Grau und Schwarz. Jedes Vlies ist ein Unikat. Die in der Wolle enthaltenen Stichelhaare geben der Wolle das spezielle Aussehen. Ein Wollvlies ergibt ca. 1,5 -2,5 kg Teppich. Sozusagen 1 Schaf pro m² Teppich.





Die Eigenschaften reiner Schurwolle

Wolle ist ein Stehaufmännchen (Elastizität)

Durch die dreidimensionale, spiralförmige Kräuselung ist die Schurwollfaser sehr elastisch, was sie zum «Stehaufmännchen» macht. Eine Schurwollfaser lässt sich daher um bis zu 30% dehnen und springt anschliessend wie eine kleine Feder in ihre ursprüngliche Form zurück. Das Gleiche geschieht, wenn sie gestaucht wird. Schurwollfasern sind eben von Natur aus elastisch. Dank dieser natürlichen Elastizität sind Teppichböden aus Schurwolle äusserst strapazierfähig. Und weil die einzelnen Schurwollfasern so elastisch sind, erholen sich Schurwollteppichböden auch leicht von Möbeldruckstellen und bleiben lange schön.

Von Natur aus fleckabweisend

Schurwolle schützt Schafe vor Wind und Wetter. Und genau dieselben Eigenschaften, die die Schafherden warm und trocken halten, schützen auch Ihren Teppichboden vor Flecken und Feuchtigkeit. Eine hauchdünne Schutzmembran umhüllt die Oberfläche der Schurwollfasern und macht sie wasserabweisend. Diese Schutzmembran hindert Wassertropfen am Eindringen in die einzelnen Schurwollfasern. Wenn man bedenkt, dass bei 80% aller Fleckenarten Wasser im Spiel ist, weiss man diese natürliche Schutzeigenschaft besonders zu schätzen.

Klimaregulierend und antistatisch

Die Schurwollfaser ist ein wahres Wunder der Natur. Dieselbe Membran, die Wassertropfen abstösst, ermöglicht es der Faser, Feuchtigkeit in Dampfform aus der Luft aufzunehmen. Teppichböden aus Schurwolle sind daher nie unnatürlich trocken und laden sich kaum elektrostatisch auf.

Von Natur aus schmutzabweisend

Auf den ersten Blick scheinen Kinder, Hund und neuer Teppichboden nicht gerade das ideale Trio zu sein. Ist der Teppichboden allerdings aus Wolle, sieht die Sache schon ganz anders aus. Denn den darf man ruhig mal mit Füßen (und Pfoten) treten. Durch das Mikroskop sieht man, dass eine Schurwollfaser aus winzigen Schüppchen besteht, die sich wie Dachschilden überlappen. Diese Struktur hält Schmutz und Staub an der Floroberfläche, wo er sich leicht mit dem Staubsauger entfernen lässt.

Atmen Sie auf - mit Schurwolle

Teppiche und Teppichböden aus Schurwolle sind von Natur aus gut für das Raumklima, denn Schurwollfasern absorbieren typische Innenraumschadstoffe wie Formaldehyd, Stickstoffdioxid und Schwefeldioxid. So leistet Schurwolle einen Beitrag zur Reinhaltung der Luft und gibt die gebundenen Schadstoffe selbst bei Erwärmung (z.B. durch Fussbodenheizung) nicht wieder ab. Schätzungen zufolge hält diese luftreinigende Wirkung von Schurwolle bis zu 30 Jahre lang an!

Natürlich Umweltfreundlich

Schurwolle als nachwachsender, biologisch abbaubarer Rohstoff wird im Einklang mit der Natur gewonnen.



Was diesen Teppich so besonders macht

- Natur pur: Hochwertiger Woll-Schlingen Teppich aus robuster ungefärbter Schurwolle.
- Keine Farbstoffe, sondern von Mutter Natur gefärbt.
- Vermittelt exklusive Eleganz des Natürlichen und vereint Ästhetik mit natürlichem Wohlbefinden.
- Reichhaltiger Garneinsatz von 1800 g/m² vermittelt Komfort und macht aus dem Wohnraum eine Oase zum Verweilen und Wohlfühlen. Und das über viele Jahre.
- Klimaregulierend, Wolle hat die Eigenschaft das Raumklima positiv zu beeinflussen und kann in trockenen Heizperioden bis zu 40% Feuchtigkeit an den Raum abgeben.
- Auf natürliche Weise schmutz- und fleckabweisend.
- Verbesserte Lufthygiene.
- Optimale Schall- und Wärmedämmung.
- Antistatisch, schwer entflammbar.
- Sechs ungefärbte Naturtöne prägen diese einzigartige Wollkollektion. Klassisches Wollweiss bis zu dunklem Ebenholz. Dazwischen abgestimmte Naturtöne, welche nur durch Vermischung der natürlichen reinen Wolltöne des Schafes entstanden sind.
- Der textile ZweitrückenTiara Texbac Rücken ist der optimale Rücken für verschiedene Verlegemethoden.
- Tisca ist freiwilliges Mitglied der GuT (Gemeinschaft umweltfreundliche Teppichböden). Dabei wird eine umweltfreundliche Produktion, gesundheitliche Unbedenklichkeit, sowie geringer Neugeruch von Teppichböden gewährleistet.

Colored by Nature Colorits



crème
83



leinen
81



hanf
86



rinde
42



eiche
47



ebony
48



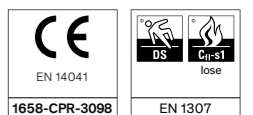
Technische Daten		D
Einsatzbereich	Wohnen	
Zusatzeignungen	Fussbodenheizung, schnittkantenfest	
Beanspruchung	EN 1307: Wohnbereich stark (23)	
Komfort	EN 1307: LC5	
Herstellungsart	1/8" getuftet	
Oberflächenstruktur	Schlingenflor	
Polmaterial	Reine Schurwolle	
Färbung	ungefärbt	
Trägermaterial	synthetisches Bändchengewebe	
Rückenausrüstung	Textilrücken Tiara Texbac®	
Poleinsatzgewicht	ca. 1780 g/m ²	
Gesamtgewicht	ca. 3000 g/m ²	
Polnoppenzahl	ca. 119000 /m ²	
Poldicke	ca. 9,0 mm	
Gesamtdicke	ca. 11,6 mm	
Schadstoffprüfung	PRODIS GuT Nr. 556EE2AA	
Brandverhalten	VKF 5.3 / EN 13501-1 CfI-s1 (lose)	
Trittschalldämmung	ca. 32 dB ΔL _w	
Wärmedurchlasswiderstand	ca. 0,17 m ² · K/W	
Elektrostatisches Verhalten	ca. 2,0 kV (ISO 6356)	
Breite	ca. 420 cm	
Rollenlänge	ca. 25 lfm	
Anzahl Lagerfarben	6	
Lieferform	Rollen / Coupons in Originalbreite / Schnittmass	
Verlegung	vollflächig kleben / Teppiche für Räume unter 20 m ² können mit Klebeband verlegt werden	
Klebstoffe	Tisca empfiehlt das innovative, umweltfreundliche UZIN-Sortiment	
Farbabweichung	Bitte berücksichtigen Sie, dass bei diesem Naturprodukt vollumfänglich ohne Farbstoff gefärbt wird. Es werden die natürlichen Farben der Wolle gemischt und können so zu Farbabweichungen von Partie zu Partie oder zu der Urkollektion führen. Diese Abweichungen berechtigen nicht zu einer Reklamation.	

Technical data		E
application	residential areas	
additional applications	floor-heating, non-fray	
use	EN 1307: domestic heavy (23)	
comfort	EN 1307: LC5	
construction	tufting 1/8"	
texture	loop pile	
pile material	Pure New Wool	
method of dyeing	undyed	
primary backing	synthetic ribbon fabric	
secondary backing	textile double backing Tiara Texbac®	
total pile weight	approx. 1780 g/m ² (52 oz/sq yd)	
total weight	approx. 3000 g/m ² (90 oz/sq yd)	
number of tufts	approx. 119000 /m ² (99500 /sq yd)	
pile thickness	approx. 9,0 mm (23/64")	
total thickness	approx. 11,6 mm (29/64")	
contaminant test	PRODIS GuT no. 556EE2AA	
flammability	VKF 5.3 / EN 13501-1 CfI-s1 (unglued)	
impact sound insulation	approx. 32 dB ΔL _w	
thermal insulation	approx. 0,17 m ² · K/W	
static electricity	approx. 2,0 kV (ISO 6356)	
width	approx. 420 cm (13'9")	
length of roll	approx. 25 m (82')	
number of colours in stock	6	
availability	rolls / cuts / cut to size	
installation method	glue down / areas smaller than 20 m ² (24 sq yd) can be installed with double face tape	
adhesives	Tisca recommends the innovative and environmentally friendly UZIN product range	
colour variation	Please note that no colourant whatsoever is used for this natural product. As only natural colours of wool are blended there may be colour variations from production run to production run. These variations are not subject to claims.	

Données techniques		F
domaines d'utilisation	habitation	
autres qualifications	chauffage au sol, antiéraillant	
classe d'utilisation	EN 1307: habitation fort (23)	
classe de confort	EN 1307: LC5	
fabrication	tufté 1/8"	
structure de la surface	bouclé	
matière du poil	Pure Laine Vierge	
teinture	non teinté	
support	bandelettes synthétiques tissées	
dos	double dos textile Tiara Texbac®	
poids du poil total	env. 1780 g/m ²	
poids total	env. 3000 g/m ²	
nombre de points	env. 119000 /m ²	
épaisseur du poil	env. 9,0 mm	
épaisseur totale	env. 11,6 mm	
substances nocives	PRODIS GuT no. 556EE2AA	
réaction au feu	VKF 5.3 / EN 13501-1 CfI-s1 (pose libre)	
absorption du bruit des pas	env. 32 dB ΔL _w	
résistance thermique	env. 0,17 m ² · K/W	
charge électrostatique	env. 2,0 kV (ISO 6356)	
largeur	env. 420 cm	
longueur des rouleaux	env. 25 m	
nombre de coloris en stock	6	
mode de livraison	rouleaux / coupons en largeur originale / sur mesure	
pose	coller en plein / pièces de moins de 20 m ² peuvent être posées avec bandes adhésives	
encollage	Tisca vous conseille l'utilisation des colles innovantes et écologiques de l'assortiment UZIN	
différences de teintes	Veillez noter que ce produit naturel est entièrement teint sans colorant. Les couleurs naturelles de la laine sont mélangées, ce qui peut entraîner des différences de teinte d'une partie à l'autre ou par rapport à la collection originale. Ces variations ne peuvent donner lieu à réclamation.	

Dati tecnici		I
zona di applicazione	abitazioni	
altri utilizzi	pavimenti a pannelli radianti, latenuto del punti	
classificazione d'utilizzo	EN 1307: abitare forte (23)	
classificazione di comfort	EN 1307: LC5	
fabbricazione	tufting 1/8"	
struttura della superficie	bouclé	
composizione felpa	Pura Lana Vergine	
tintura	senza coloranti	
supporto di tessitura	tessuto sintetico antistrappo	
rovescio	tela tessile Tiara Texbac®	
peso felpa totale	ca. 1780 g/m ²	
peso totale	ca. 3000 g/m ²	
numero punti	ca. 119000 /m ²	
spessore felpa	ca. 9,0 mm	
spessore totale	ca. 11,6 mm	
sostanze nocive	PRODIS GuT no. 556EE2AA	
classe reazione al fuoco	VKF 5.3 / EN 13501-1 CfI-s1 (posa senza colla)	
isolamento ai rumori d'impatto	ca. 32 dB ΔL _w	
isolamento termico	ca. 0,17 m ² · K/W	
carica elettrostatica	ca. 2,0 kV (ISO 6356)	
larghezza	ca. 420 cm	
lunghezza dei rotoli	ca. 25 m	
numero dei colori in stock	6	
disponibile	rotoli / tagli / tagli su misura	
posa	incollare totalmente / per locali inferiore a 20 m ² la posa con nastro biadesivo è possibile	
colla	Tisca consiglia i collanti UZIN, innovativi e rispettosi dell'ambiente	
sono possibili variazioni di colore	Vi preghiamo di considerare che questo prodotto naturale è tinto integralmente senza l'uso di coloranti. Vengono mescolati i colori naturali della lana, perciò possono verificarsi delle alterazioni di tonalità tra un lotto e l'altro o rispetto alla collezione originale. Tali variazioni non possono essere oggetto di reclamo.	

Erstellt: 20.09.2018 | Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.
ISO 9001 zertifiziert | EN AS 9100 zertifiziert



The Tisca logo is positioned in the top right corner. It features the word "Tisca" in a white, bold, sans-serif font. The letter "i" is unique, with a vertical bar extending upwards from its top, resembling a stylized exclamation point or a vertical line. The background of the entire page is a dense, textured pattern of brown and tan fibers, likely representing a natural material like wool or a specific type of paper.