

tisca textiles

living
commercial
mobility
sports



TISCA



Tiara Clean

Ein Teppich, der bleibt wie neu

Verschütteter Rotwein, Kaffee, Blut oder Heidelbeer-Marmelade – alle diese Flecken können von diesem Teppich allein mit Wasser abgewaschen werden. Eine revolutionäre Technologie, und ein wunderschöner Teppich mit höchstem Komfort.

Nachhaltiger Fleckenschutz

Zwar können fast alle Flecken aus einem guten Teppich entfernt werden, jeder Fleck aber verlangt eine andere Reinigungsmethode und selbstverständlich ist auch das Material, aus dem der Teppich gemacht ist, von Bedeutung. Darüber hinaus ist schnelles Handeln gefragt – die Reinigung wird kompliziert.

Bleibende Flecken auf dem Teppich sind Vergangenheit dank Tiara Clean. Mit Wasser lassen sich nahezu alle Fleckenarten abwischen. Durch eine neue Technologie ist es gelungen, einen wirksamen Fleckenschutz in die Faser zu integrieren. Im Gegensatz zur konventionellen Ausrüstung bleibt so die Schutzwirkung während der gesamten Produktlebenszeit erhalten.

Der Härte-test: Im Rahmen von genormten Tests wurde Tiara Clean mit Kaffee, Rotwein, Schuhcreme und Schokoladeneis befleckt, um danach zu prüfen, wie gut sich diese Flecken wieder entfernen lassen. Bei sofortiger Behandlung brauchte es dazu nicht mehr als Wasser, eingetrocknete Flecken liessen sich mit einfachen Oxidationsmitteln, wie sie im Handel erhältlich sind, ebenfalls restlos entfernen. Wie bei allen Flecken ist auch hier wichtig, schnell zu reagieren und den Fleck noch vor dem Eintrocknen zu behandeln.



Durch eine neue Technologie ist es gelungen, einen wirksamen Fleckenschutz in die Faser zu integrieren. Im Gegensatz zur konventionellen Ausrüstung bleibt so die Schutzwirkung während der gesamten Produktlebenszeit erhalten.













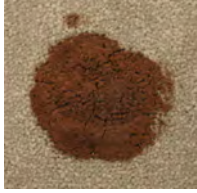





Bleibende Flecken auf dem Teppich sind Vergangenheit dank Tiara Clean. Mit Wasser lassen sich nahezu alle Fleckenarten abwischen.



Resultate

1.0 = stark sichtbarer Flecken
bis
5.0 = komplett unsichtbarer Flecken

	Beschmutzt	Umgehend mit Wasser gereinigt	Nach 24h mit Wasser gereinigt	Nach 24h mit Oxidationsmittel gereinigt
Flecken: Kaffee	 2.0	 4.0	 3.5	 5.0
Flecken: Rotwein	 2.0	 4.5	 3.5	 5.0
Flecken: Schuhcreme	 1.0	 5.0	 4.5	 5.0
Flecken: Schokoladeneis	 1.0	 5.0	 5.0	 5.0



Ein Teppich für unendlich viele Anwendungsbereiche wie Wohnungen oder Hotelzimmer, eine Lounge, ein Konferenzraum oder Ladenlokal. Tiara Clean erreicht die Beanspruchungsklasse 31 und durch die hervorragende Widerstandskraft gegen Licht und Sonne bleiben die Farben auch in lichtdurchfluteten Räumen frisch wie am ersten Tag.

Der Umwelt Sorge tragen

Durch eine Modifizierung der Polymerfasern in Verbindung mit einem speziellen Faserquerschnitt gelang das Kunststück, die Reinigungsmöglichkeiten des Teppichs entscheidend zu verbessern ohne die herkömmlich angewandte Ausrüstung anbringen zu müssen. Damit ergibt sich aus der Reinigungsfunktion keine zusätzliche Umweltbelastung.

Im Weiteren werden die Fasern aus regenerierten ECONYL - Polyamid gefertigt. Es entsteht ein Garn, das aus «Postconsumer» und «Postindustrial» Polyamid 6, also aus Abfallstoffen, gewonnen wird. Durch eine neuentwickelte Verarbeitungsform gelingt es, Produktionsabfälle, gebrauchte Fischernetze oder ausgediente Teppiche nicht in Verbrennungsanlagen schicken zu müssen, sondern ihre Fasern können regeneriert werden. Bemerkenswert dabei ist: bei der Regenerierung der Fasern gibt es keine Qualitätsverluste, wie dies beim Rezyklieren normalerweise der Fall ist. Ein endloser Kreislauf, der unzählige Varianten der Neuverwertung ermöglicht, die Ressourcen schont, Umweltbelastung durch Entsorgung verhindert.

Langlebig und strapazierfähig

Das Garn der Tiara Clean-Teppiche ist «pigmentgefärbt». Das heisst, die Garne werden schon während ihrer Herstellung durch und durch gefärbt, anstatt dass der Farbstoff nur an der Oberfläche der Fasern aufgetragen würde. Die Pigmentierung gibt diesem Teppich seine Langlebigkeit und Strapazierfähigkeit, gibt ihm seine Farbestechtheit, die auch bei härtesten Bedingungen und hellstem Sonnenlicht erhalten bleibt.

Komfort und Ästhetik

Eine seidig anmutende Velouroberfläche präsentiert sich dynamisch und facettenreich, ein weicher und angenehm zu berührender Teppichboden. Seine hohe Elastizität verhilft ihm zu einem hohen Gehkomfort, Tritt und Raumschall werden absorbiert. Sowohl bezüglich der zu erfüllenden Funktionen wie bezüglich seiner Ästhetik ein wahrhaft königlicher Bodenbelag.



Was diesen Teppich besonders macht

Durch neue Technologien der Faserherstellung und ihre Verarbeitung vereint dieser Teppich eine ganze Reihe von Vorteilen:

- Einfache Fleckenentfernung: Wird der Fleck sofort entfernt, genügt Wasser dazu. Ist der Fleck schon eingetrocknet, braucht es ein handelsübliches Oxidationsmittel – der Fleck aber geht weg.
- Der in der Faser integrierte Fleckenschutz behält seine Schutzwirkung über die gesamte Produktlebenszeit.
- Das modifizierte Polyamid mit dem speziellen Faserquerschnitt garantiert beste Gebrauchs- und Reinigungseigenschaften während vielen Jahren.
- Der hochwertige und seidig anmutende Bodenbelag ist in elf Farben ab Lager erhältlich.
- Die Möglichkeit des Univelours mit speziell weicher und luxuriöser Oberfläche sorgt für ein angenehmes Raumgefühl.
- Umweltfreundlich durch seine Konstruktion und die Verwendung von 100% regenerierbarem ECONYL - Polyamid.



Colorits

Das Garn der Tiara Clean-Teppiche ist «pigmentgefärbt». Das heisst, die Garne werden schon während ihrer Herstellung durch und durch gefärbt, anstatt dass der Farbstoff nur an der Oberfläche der Fasern aufgetragen würde.

Die Pigmentierung gibt diesem Teppich seine Langlebigkeit und Strapazierfähigkeit, gibt ihm seine Farbechtheit, die auch bei härtesten Bedingungen und hellstem Sonnenlicht erhalten bleibt.



Col. 84 / écreu



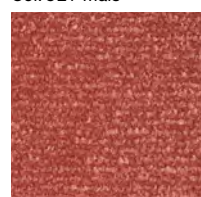
Col. 42 / sand



Col. 52 / mais



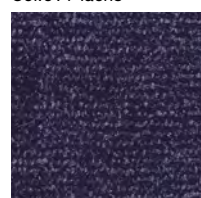
Col. 45 / reh



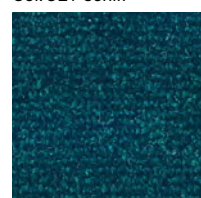
Col. 67 / lachs



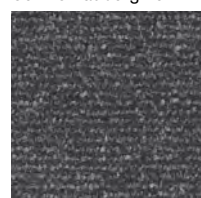
Col. 32 / schiff



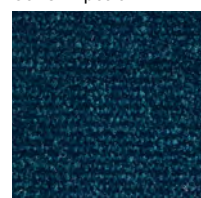
Col. 25 / aubergine



Col. 37 / petrol



Col. 15 / blei



Col. 29 / pfau



Col. 87 / asche

Technische Daten		D	
Einsatzbereich	Arbeiten		
Zusatzeignungen	Stuhlrollen ständige Nutzung, Treppen ständige Nutzung, Fussbodenheizung, antistatisch, schnittkantenfest		
Beanspruchung	EN 1307: Geschäftsbereich leicht (31)		
Komfort	EN 1307: LC4		
Herstellungsart	1/10° getuftet		
Oberflächenstruktur	Schnittflor		
Polmaterial	100% regeneriertes Polyamid endlos, Econyl, permanent antistatisch		
Färbung	pigmentgefärbt		
Trägermaterial	synthetisches Vlies		
Rückenausrüstung	- Standard: Textilrücken Tiara Texbac® (> 90% Post-consumer PET) - auf Anfrage ableitfähig: Textilrücken Tiara Texbac® LF		
Poltschichtgewicht	ca. 856 g/m ²		
Poleinsatzgewicht	ca. 1150 g/m ²		
Gesamtgewicht	ca. 2250 g/m ²		
Polnoppenzahl	ca. 222 400 /m ²		
Poldicke	ca. 4,5 mm		
Gesamtdicke	ca. 6,2 mm		
Schadstoffprüfung	PRODIS GuT Nr. 2B52ED4B		
Brandverhalten	VKF RF2 / EN 13501-1 Bfl-s1 (verklebt)		
Trittschalldämmung	ca. 24 dB ΔL _w		
Schallabsorptionsgrad	α _w 0,15 (H) f in Hz 125 250 500 1000 2000 4000 α _s 0,02 0,04 0,05 0,20 0,41 0,51		
Wärmedurchlasswiderstand	ca. 0,06 m ² · K/W		
Elektrostatisches Verhalten	ca. - 0,3 kV (ISO 6356)		
Elektrischer Widerstand	≤ 10 ⁹ Ohm (ISO 10965)		
bei ableitfähiger Beschichtung und Verlegung			
Breite	420 cm		
Rollenlänge	ca. 25 lfm		
Anzahl Lagerfarben	11		
Sonderfarben	min. 2000 m ² (Preis auf Anfrage)		
Lieferform	Rollen / Coupons in Originalbreite / Schnittmass		
Verlegung	siehe Tisca Verlegeanleitung		
Besonderes	hohe Lichtechtheit und Reinigungsmittelresistenz		
Shading	Shading-Reklamationen können vom Hersteller nicht anerkannt werden		

Technical data		E	
application	contract areas		
additional applications	chairs with castors continuous use, stairs continuous use, floor-heating, antistatic, non-fray		
use	EN 1307: commercial moderate (31)		
comfort	EN 1307: LC4		
construction	tufting 1/10°		
texture	cut pile		
pile material	100% regenerated polyamide continuous filament, Econyl, permanent antistatic		
method of dyeing	solution dyed		
primary backing	synthetic non-woven		
secondary backing	- standard: textile double backing Tiara Texbac® (> 90% Post-consumer PET) - conductive on request: textile double backing Tiara Texbac® LF		
surface pile weight	approx. 856 g/m ² (25 oz/sq yd)		
total pile weight	approx. 1150 g/m ² (36 oz/sq yd)		
total weight	approx. 2250 g/m ² (67 oz/sq yd)		
number of tufts	approx. 222 400 /m ² (185 926 /sq yd)		
pile thickness	approx. 4,5 mm (3/16")		
total thickness	approx. 6,2 mm (1/4")		
contaminant test	PRODIS GuT no. 2B52ED4B		
flammability	VKF RF2 / EN 13501-1 Bfl-s1 (glued)		
impact sound insulation	approx. 24 dB ΔL _w		
sound absorption	α _w 0,15 (H) f in Hz 125 250 500 1000 2000 4000 α _s 0,02 0,04 0,05 0,20 0,41 0,51		
thermal insulation	approx. 0,06 m ² · K/W		
static electricity	approx. - 0,3 kV (ISO 6356)		
earth discharge resistance	≤ 10 ⁹ Ohm (ISO 10965) with conductive backing and installation		
width	approx. 420 cm (13'9")		
length of roll	approx. 25 m (82')		
number of colours in stock	11		
special colours	from 2000 m ² (2390 sq yd) price upon request		
availability	rolls / cuts / cut to size		
installation method	see Tisca installation instructions		
special features	fast to light and cleaning agents		
shading	the carpet manufacturer cannot be held responsible if a carpet exhibits shading		

Données techniques		F	
domaines d'utilisation	usage professionnel		
autres qualifications	roulettes de chaise emploi normal, escaliers emploi normal, chauffage au sol, antistatique, antiécaillant		
classe d'utilisation	EN 1307: professionnel modéré (31)		
classe de confort	EN 1307: LC4		
fabrication	tufté 1/10°		
structure de la surface	velours		
matière du poil	100% polyamide continu régénérée, Econyl, antistatique permanent		
teinture	couleurs pigmentaires		
support	non-tissé synthétique		
dos	- standard: double dos textile Tiara Texbac® (> 90% Post-consumer PET) - conductible sur demande: double dos textile Tiara Texbac® LF		
pois de la couche de fibres	env. 856 g/m ²		
pois du poil total	env. 1150 g/m ²		
pois total	env. 2250 g/m ²		
nombre de points	env. 222 400 /m ²		
épaisseur du poil	env. 4,5 mm		
épaisseur totale	env. 6,2 mm		
substances nocives	PRODIS GuT no. 2B52ED4B		
réaction au feu	VKF RF2 / EN 13501-1 Bfl-s1 (collé)		
absorption du bruit des pas	env. 24 dB ΔL _w		
absorption du son	α _w 0,15 (H) f en Hz 125 250 500 1000 2000 4000 α _s 0,02 0,04 0,05 0,20 0,41 0,51		
résistance thermique	env. 0,06 m ² · K/W		
charge électrostatique	env. - 0,3 kV (ISO 6356)		
résistance électrique à la mise à terre	≤ 10 ⁹ Ohm (ISO 10965) avec dos conductible et pose conductible		
largeur	env. 420 cm		
longueur des rouleaux	env. 25 m		
nombre de coloris en stock	11		
coloris spéciaux	dès 2000 m ² (prix sur demande)		
mode de livraison	rouleaux / coupons en largeur originale / sur mesure		
pose	voir l'instruction de pose Tisca		
particuliers	haute résistance à la lumière et au produits de nettoyage		
verse du poil (shading)	les réclamations portant sur la verse du poil ne peuvent pas être prises en considération par le fabricant		

Dati tecnici		I	
zona di applicazione	uffici		
altri utilizzi	sedie a rotelle uso commerciale, scale uso commerciale, pavimenti a pannelli radianti, antistatico, latenuo del punti		
classificazione d'utilizzo	EN 1307: commerciale leggero (31)		
classificazione di comfort	EN 1307: LC4		
fabbricazione	tufting 1/10°		
struttura della superficie	velluto		
composizione felpa	100% poliammide filo continuo rigenerato, Econyl, antistatico permanente		
tintura	colori pigmentari		
supporto di tessitura	«non-woven» sintetico		
rovescio	- standard: tela tessile Tiara Texbac® (> 90% Post-consumer PET) - conduttivo su richiesta: tela tessile Tiara Texbac® LF		
peso di fibra utile	ca. 856 g/m ²		
peso felpa totale	ca. 1150 g/m ²		
peso totale	ca. 2250 g/m ²		
numero punti	ca. 222 400 /m ²		
spessore felpa	ca. 4,5 mm		
spessore totale	ca. 6,2 mm		
sostanze nocive	PRODIS GuT no. 2B52ED4B		
classe reazione al fuoco	VKF RF2 / EN 13501-1 Bfl-s1 (incollato)		
isolamento ai rumori d'impatto	ca. 24 dB ΔL _w		
assorbimento sonoro	α _w 0,15 (H) f in Hz 125 250 500 1000 2000 4000 α _s 0,02 0,04 0,05 0,20 0,41 0,51		
isolamento termico	ca. 0,06 m ² · K/W		
carica elettrostatica	ca. - 0,3 kV (ISO 6356)		
resistenza di scarica a terra	≤ 10 ⁹ Ohm (ISO 10965) con rovescio conduttivo e posa conduttiva		
larghezza	ca. 420 cm		
lunghezza dei rotoli	ca. 25 m		
numero dei colori in stock	11		
colori speciali	da 2000 m ² (prezzo su richiesta)		
disponibile	rotoli / tagli / tagli su misura		
posa	vedi istruzioni di posa Tisca		
caratteristiche	alta resistenza alla luce e ai detergenti		
shading	questo fenomeno non costituisce difetto di fabbricazione e pertanto non può dare adito alcun reclamo		

Erstellt: 26.09.2023 | Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.
ISO 9001 zertifiziert | EN AS 9100 zertifiziert

