

tisca textiles

living
commercial
mobility
sports



TISCA

Tiara Puzzle

Wahre Schönheit in der Fläche



Tiara Puzzle ist ein ausserordentlich attraktiver und gleichzeitig extrem strapazierfähiger Objektteppichboden. Der getuftete Bodenbelag ist richtungsfrei, praktisch und schnörkellos. Von einer dicht getufteten Schlinge geprägt, besticht er durch seine ganz spezielle Optik.



Was Tiara Puzzle auszeichnet.

- Strapazierfähiger Teppichboden in moderner Kräuselvelours-Optik.
- Überzeugend im Objekt- und Wohnbereich.
- Offene, richtungsfreie Qualität in Kräuselvelours Optik.
- Charakterstarke Optik bleibt auch bei intensivem Gebrauch erhalten.
- Widerstandsfähig gegenüber starken Reinigungsmitteln.
- Grosse Lichtechtheit.
- Pigmentgefärbtes Markengarn Invista Antron Lumena.
- Das GüT Siegel garantiert eine umweltfreundliche Produktion schadstoffüberwachter Teppichböden.

Für den bedarfsgerechten Einsatz ist er als Teppichboden oder als Fliese erhältlich. Die Farbabmischung ist auf moderne Materialkombinationen abgestimmt, sodass sich dieser Teppichboden trotz der vermeintlich unruhigen Optik sehr dezent und gleichwohl mit Ausdruck in einen Raum integriert.

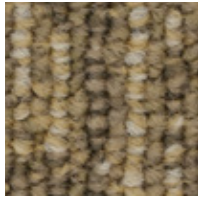
Tiara Puzzle zeigt seine wahre Schönheit in der Fläche. Die reine Betrachtung eines kleinen Musters vermag den Ausdruck dieses Teppichbodens in der Anwendung nicht wiederzugeben. Lassen Sie sich überraschen!



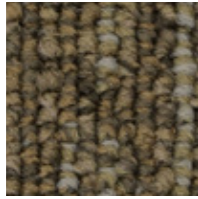
Tiara Puzzle wird aus pigmentgefärbtem Polyamid 6 von Aquafil hergestellt. D.h. die besonders stabilen Farbpigmente werden bereits während des Spinnprozesses in das Polyamid eingebaut. Auf diese Weise werden sie zu einem festen Bestandteil der Faser bzw. des Teppichbodens. Daher kann auch starke Sonneneinstrahlung die Optik des Teppichbodens nicht beeinträchtigen. Die ursprüngliche Ästhetik bleibt länger erhalten. Selbst bei regelmässigem Reinigen mit scharfen Reinigungsmitteln, besteht kaum ein Risiko in Bezug auf Ausbleichen oder Farbveränderung.



Tiara Puzzle Colorits



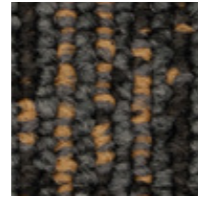
bast
43



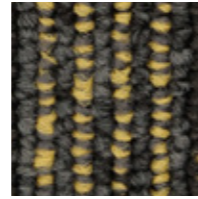
grège
86



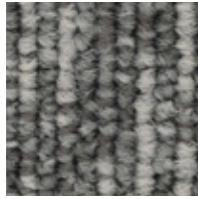
marron
45



terra
62



gelb
51



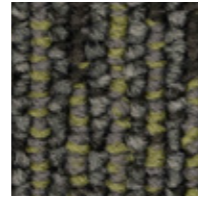
grau
13



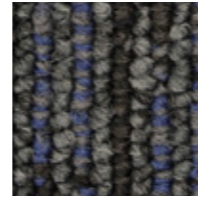
granit
17



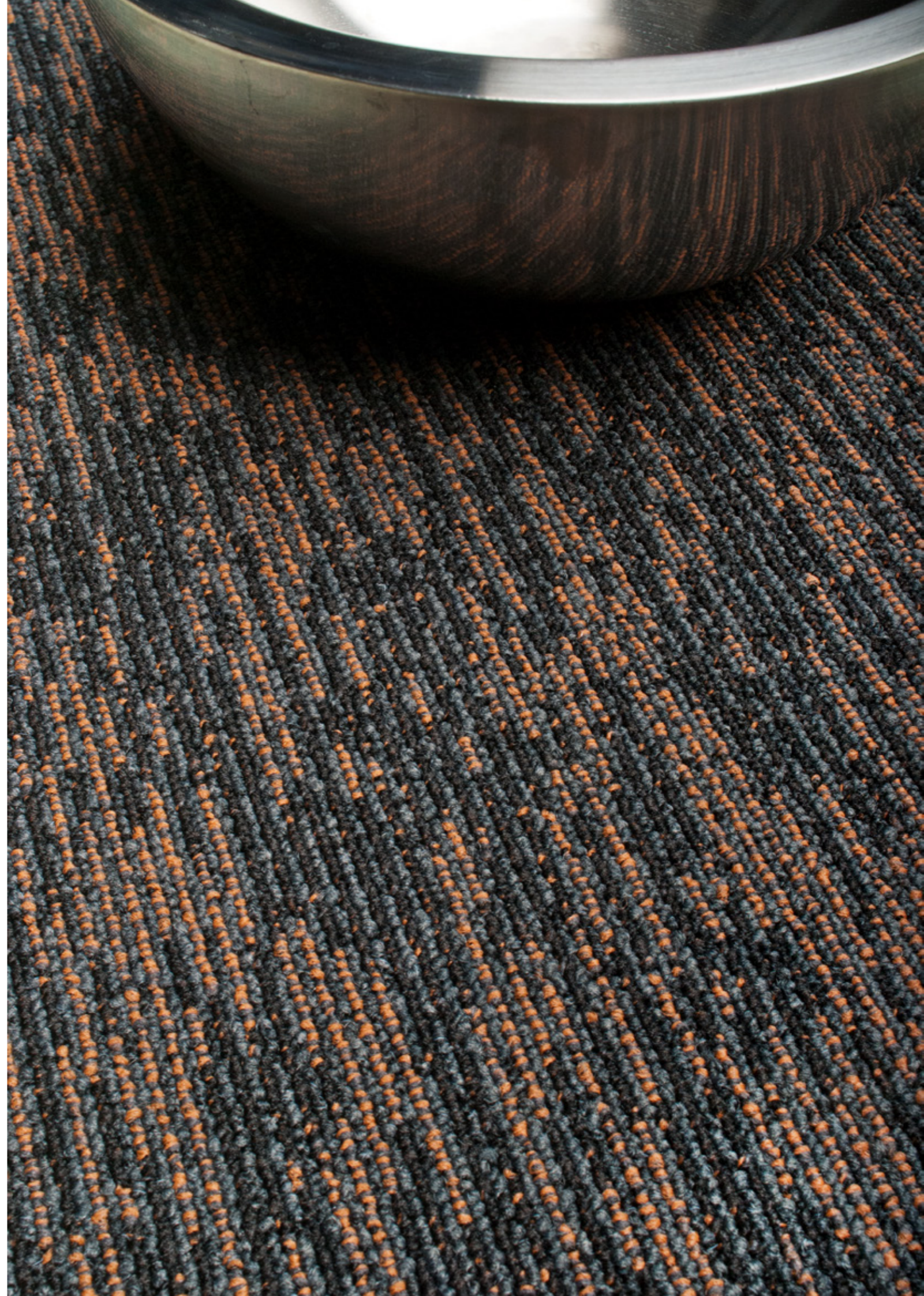
anthrazit
19



olive
32



azur
24



Technische Daten		D	
Einsatzbereich	Arbeiten		
Zusatzleistungen	Stuhlrollen ständige Nutzung, Treppen ständige Nutzung (602), Fussbodenheizung, antistatisch, schnittkantenfest		
Beanspruchung	EN 1307: Geschäftsbereich stark (33)		
Komfort	EN 1307: LC2		
Herstellungsart	1/10° getuftet		
Oberflächenstruktur	glatte Schlinge, mit rapportloser Flammenoptik		
Polmaterial	100% Polyamid endlos, Aquafil ALTO CHROMA, permanent antistatisch		
Färbung	pigmentgefärbt		
Trägermaterial	synthetisch	synthetisch	
Rückenausrüstung	- Standard: Tiara Texbac® (> 90% Post-consumer PET)	- Standard: Schwerbeschichtung mit Glasfasergewebe verstärkt und PP/PES Deckvlies	
	- auf Anfrage ableitfähig: Tiara Texbac® LF	- andere Beschichtungssysteme auf Anfrage	
Poleinsatzgewicht	ca. 830 g/m ²	ca. 830 g/m ²	
Gesamtgewicht	ca. 2000 g/m ²	ca. 4600 g/m ²	
Polnoppenzahl	ca. 170000 /m ²	ca. 170000 /m ²	
Poldicke	ca. 3,5 mm	ca. 3,0 mm	
Gesamtdicke	ca. 6,0 mm	ca. 6,5 mm	
Schadstoffprüfung	PRODIS GuT Nr. 429ECE02	PRODIS GuT Nr. C7EBF3C9	
Brandverhalten	VKFRF2 / EN 13501-1 Bfl-s1 (verklebt)	VKFRF2 / EN 13501-1 Bfl-s1 (verklebt)	
Trittschalldämmung	ca. 25 dB ΔL _w	ca. 23 dB ΔL _w	
Schallabsorptionsgrad (Bahnenware)	α _w 0,15	f in Hz	125 250 500 1000 2000 4000
(selbstliegende Platten)	α _s 0,00	0,05 0,06	0,16 0,42 0,67
Wärmedurchlasswiderstand	ca. 0,09 m ² · K/W	α _s 0,00	0,05 0,04 0,17 0,26 0,36
Elektrostatisches Verhalten	ca. 0,5 kV (ISO 6356)	≤ 0,17 m ² · K/W	
Elektrischer Widerstand	≤ 10 ⁹ Ohm (ISO 10965)	ca. 0,7 kV (ISO 6356)	
	bei ableitfähiger Beschichtung und Verlegung	≤ 10 ⁹ Ohm (ISO 10965)	
		bei ableitfähiger Beschichtung und Verlegung	
Breite / Grösse	ca. 420 cm	50 x 50 cm	
Rollenlänge	ca. 25 lfm	-	
Anzahl Lagerfarben	10	10	
Sonderfarben	min. 2000 m ² (Preis auf Anfrage)	min. 2000 m ² (Preis auf Anfrage)	
Lieferform	Rollen / Coupons in Original- breite / Schnittmass	Kartons à 20 Platten = 5 m ²	
Verlegung	siehe Tisca Verlegeanleitung		
Besonderes	hohe Lichtechtheit und Reinigungsmittelresistenz, schmutzabweisend durch T-Clean		

Technical data		E	
application	contract areas		
additional applications	chairs with castors continuous use, stairs continuous use (602), floor-heating, antistatic, non-fray		
use	EN 1307: commercial heavy (33)		
comfort	EN 1307: LC2		
construction	tufting 1/10°		
texture	tight level loop pile, blazing design without repeat		
pile material	100% polyamide continuous filament, Aquafil ALTO CHROMA, permanent antistatic		
method of dyeing	solution dyed		
primary backing	602 / rolls and cuts	SL 603 / carpet tiles	
secondary backing	synthetic non-woven - standard: Tiara Texbac® (> 90% Post-consumer PET)	synthetic non-woven - standard: heavy backing reinforced with glass fibre weave and covered with PP/PES non-woven	
	- conductive on request: Tiara Texbac® LF	- further backing options upon request	
total pile weight	appr. 830 g/m ² (25 oz/sq yd)	appr. 830 g/m ² (25 oz/sq yd)	
total weight	appr. 2000 g/m ² (59 oz/sq yd)	appr. 4600 g/m ² (135 oz/sq yd)	
number of tufts	appr. 170000 /m ² (140000 /sq yd)	appr. 170000 /m ² (140000 /sq yd)	
pile thickness	appr. 3,5 mm (9/64")	appr. 3,0 mm (1/8")	
total thickness	appr. 6,0 mm (1/4")	appr. 6,5 mm (1/4")	
contaminant test	PRODIS GuT no. 429ECE02	PRODIS GuT no. C7EBF3C9	
flammability	VKFRF2 / EN 13501-1 Bfl-s1 (glued)	VKFRF2 / EN 13501-1 Bfl-s1 (glued)	
impact sound insulation	appr. 25 dB ΔL _w	appr. 23 dB ΔL _w	
sound absorption (rolls and cuts)	α _w 0,15	f in Hz	125 250 500 1000 2000 4000
(carpet tiles)	α _s 0,00	0,05 0,06	0,16 0,42 0,67
thermal insulation	appr. 0,09 m ² · K/W	α _s 0,00	0,05 0,04 0,17 0,26 0,36
static electricity	appr. 0,5 kV (ISO 6356)	≤ 0,17 m ² · K/W	
earth discharge resistance	≤ 10 ⁹ Ohm (ISO 10965)	ca. 0,7 kV (ISO 6356)	
	with conductive backing and installation	≤ 10 ⁹ Ohm (ISO 10965)	
		with conductive backing and installation	
width / size	appr. 420 cm (13'9")	50 x 50 cm (19 1/2" x 19 1/2")	
length of roll	appr. 25 m (82')	-	
number of colours in stock	10	10	
special colours	from 2000 m ² (2390 sq yd)	from 2000 m ² (2390 sq yd)	
	price upon request	price upon request	
availability	rolls / cuts / cut to size	boxes of 20 tiles = 5 m ² (6 sq yd)	
installation method	see Tisca installation instructions		
special features	fast to light and cleaning agents, soilresistant by T-Clean		

Données techniques		F	
domaines d'utilisation	usage professionnel		
autres qualifications	roulottes de chaise emploi normal, escaliers emploi normal (602), chauffage au sol, antistatique, antiécaillant		
classe d'utilisation	EN 1307: professionnel élevé (33)		
classe de confort	EN 1307: LC2		
fabrication	tufté 1/10°		
structure de la surface	bouclé serré, aspect flamboyante sans répétition		
matière du poil	100% polyamide continu, Aquafil ALTO CHROMA, antistatique permanent		
teinture	couleurs pigmentaires		
	602 / rouleaux et coupons	SL 603 / dalles pour pose libre	
support	non-tissé synthétique	non-tissé synthétique	
dos	- standard: Tiara Texbac® (> 90% Post-consumer PET)	- standard: enduction lourde, ren- forcé d'un tissu en fibre de verre et recouvert d'un non-tissé en PP/PES	
	- conductible sur demande: Tiara Texbac® LF	- autres systèmes de revêtement sur demande	
poils du poil total	env. 830 g/m ²	env. 830 g/m ²	
poils total	env. 2000 g/m ²	env. 4600 g/m ²	
nombre de points	env. 170000 /m ²	env. 170000 /m ²	
épaisseur du poil	env. 3,5 mm	env. 3,0 mm	
épaisseur totale	env. 6,0 mm	env. 6,5 mm	
substances nocives	PRODIS GuT no. 429ECE02	PRODIS GuT no. C7EBF3C9	
réaction au feu	VKFRF2 / EN 13501-1 Bfl-s1 (collé)	VKFRF2 / EN 13501-1 Bfl-s1 (collé)	
absorption du bruit des pas	env. 25 dB ΔL _w	env. 23 dB ΔL _w	
absorption du son (rouleaux et coupons)	α _w 0,15	f in Hz	125 250 500 1000 2000 4000
(dalles pour pose libre)	α _s 0,00	0,05 0,06	0,16 0,42 0,67
résistance thermique	env. 0,09 m ² · K/W	α _s 0,00	0,05 0,04 0,17 0,26 0,36
charge électrostatique	env. 0,5 kV (ISO 6356)	≤ 0,17 m ² · K/W	
résistance électrique à la mise à terre	≤ 10 ⁹ Ohm (ISO 10965)	ca. 0,7 kV (ISO 6356)	
	avec dos conductible et pose conductible	≤ 10 ⁹ Ohm (ISO 10965)	
		avec dos conductible et pose conductible	
largeur / mesure	env. 420 cm	50 x 50 cm	
longueur des rouleaux	env. 25 m	-	
nombre de coloris en stock	10	10	
coloris spéciaux	dès 2000 m ² (prix sur demande)	dès 2000 m ² (prix sur demande)	
mode de livraison	rouleaux / coupons en largeur originale / sur mesure	en cartons de 20 dalles = 5 m ²	
pose	voir l'instruction de pose Tisca		
particuliers	haute résistance à la lumière et aux produits de nettoyage, résistant aux salissures par traitement T-Clean		

Dati tecnici		I	
zona di applicazione	uffici		
altri utilizzi	sedie a rotelle uso commerciale, scale uso commerciale (602), pavimenti a pannelli radianti, antistatico, laterato del punti		
classificazione d'utilizzo	EN 1307: commerciale forte (33)		
classificazione di comfort	EN 1307: LC2		
fabbricazione	tufting 1/10°		
struttura della superficie	bouclé lisci, aspetto divampare senza ripetizione		
composizione felpa	100% poliammide filo continuo, Aquafil ALTO CHROMA, antistatico permanente		
tintura	colori pigmentari		
	602 / rotoli e tagli	SL 603 / quadrotte autoposanti	
supporto di tessitura	«non-woven» sintetico	«non-woven» sintetico	
rovescio	- standard: Tiara Texbac® (> 90% Post-consumer PET)	- standard: dorso pesante rinforzato con tessuto di fibra di vetro e coperto con «non-woven» di PP/PES	
	- conduttivo su richiesta: Tiara Texbac® LF	- altri sistemi di supporto vinilico su richiesta	
peso felpa totale	ca. 830 g/m ²	ca. 830 g/m ²	
peso totale	ca. 2000 g/m ²	ca. 4600 g/m ²	
numero punti	ca. 170000 /m ²	ca. 170000 /m ²	
spessore felpa	ca. 3,5 mm	ca. 3,0 mm	
spessore totale	ca. 6,0 mm	ca. 6,5 mm	
stanze nocive	PRODIS GuT no. 429ECE02	PRODIS GuT no. C7EBF3C9	
classe reazione al fuoco	VKFRF2 / EN 13501-1 Bfl-s1 (incollato)	VKFRF2 / EN 13501-1 Bfl-s1 (incollato)	
isolamento ai rumori d'impatto	ca. 25 dB ΔL _w	ca. 23 dB ΔL _w	
assorbimento sonoro (rotoli e tagli)	α _w 0,15	f in Hz	125 250 500 1000 2000 4000
(quadrotte autoposanti)	α _s 0,00	0,05 0,06	0,16 0,42 0,67
isolamento termico	ca. 0,09 m ² · K/W	α _s 0,00	0,05 0,04 0,17 0,26 0,36
carica elettrostatica	ca. 0,5 kV (ISO 6356)	≤ 0,17 m ² · K/W	
resistenza di scarico a terra	≤ 10 ⁹ Ohm (ISO 10965)	ca. 0,7 kV (ISO 6356)	
	con rovescio conduttivo e posa conduttiva	≤ 10 ⁹ Ohm (ISO 10965)	
		con rovescio conduttivo e posa conduttiva	
larghezza / misure	ca. 420 cm	50 x 50 cm	
lunghezza dei rotoli	ca. 25 m	-	
numero dei colori in stock	10	10	
colori speciali	da 2000 m ²	da 2000 m ²	
	(prezzo su richiesta)	(prezzo su richiesta)	
disponibile	rotoli / tagli / tagli su misura	scatola a 20 quadrotte = 5 m ²	
posa	vedi istruzioni di posa Tisca		
caratteristiche	alta resistenza alla luce e ai detergenti, resistente al sporco per T-Clean		

Erstellt: 12.10.2023 | Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.
ISO 9001 zertifiziert | EN AS 9100 zertifiziert

