

tisca textiles

living
commercial
mobility
sports



TISCA



Tiara Luna

Weich und elegant, widerstandsfähig
und pflegeleicht

Tiara Luna

Weich und elegant, widerstandsfähig und pflegeleicht.



Ein Teppichboden, der den Komfort einer Frisé-Struktur verbindet mit der hohen Widerstandskraft und Langlebigkeit eines Bodenbelags, der im öffentlichen Raum eingesetzt werden kann. Er schmeichelt Händen und Füßen, gibt dem Raum durch seine kräuselige Oberfläche einen einzigartigen Charakter, hat ein hohes Schallabsorptionsvermögen und ist leicht zu reinigen. Der ideale Teppich für Hotels, Ladengeschäfte, öffentliche Räume und exklusive Wohnungen.

Das ist Tiara Luna

Ein Frisé aus Polyamid-Fasern, ein extrem hoher Poleinsatz von 1900 g/m², getuftet aus einem pigmentgefärbten Spezialgarn.

Hohe Widerstandskraft, langlebig und pflegeleicht. Farbecht und resistent gegenüber Sonnenlicht, und auch gegenüber starken Reinigungsmitteln.

Ausgerüstet mit schmutzabweisendem Scotchgard-Faserschutz.

Erhältlich in 13 leicht melierten Farben, eine lebendige und facettenreiche Oberflächenstruktur.

Hervorragende Akustikeigenschaften, die in der Variante «Tiara Luna Acoustic» nochmals erheblich verstärkt werden. Eine Variante, die gleichzeitig für maximalen Komfort steht.

In der Variante «Tiara Luna Acoustic Tiles», ist der Teppich auch in Fliesenform erhältlich (Standard 50x50cm, andere Dimensionen sind auf Anfrage möglich). Homogene Oberfläche durch einen perfekten Fugenschluss.

Ökologisch wertvoll durch die Verwendung von pigmentgefärbten Garnen, für die insbesondere bei der Färbung weniger Energie und kein Wasser benötigt werden.

Tiara Luna ist ein idealer Bodenbelag, wenn Eleganz und Komfort verbunden mit hoher Widerstandskraft und Pflegeleichtigkeit gefordert werden. Der Teppich ist prädestiniert für Wohnwelten, in denen Arbeits- und Ruhezonen abgetrennt werden sollen, ideal in modernen Gebäuden durch seine hohe Schallabsorptions-Fähigkeit.



Tisca ist Mitglied der Gemeinschaft
umweltfreundliche Teppichböden*
Die eine umweltfreundliche Produktion,
gesundheitliche Unbedenklichkeit und
einen geringen Neugeruch von Teppich-
böden gewährleistet. (*GuT)

Tiara Luna Colorits

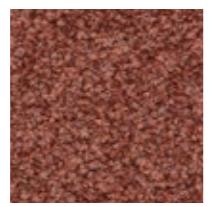


elfenbein
40

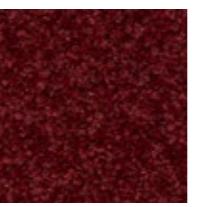
muschel
41

champagner
43

mistle
32 fjord
39



muskat
46



tango
60



enzian
29 nacht
25



kiesel
85



torf
12



zinn
14 anthrazit
16



Technische Daten

Tiara Luna 649

TISCA

Technische Daten		D	Données techniques		F
Einsatzbereich	Arbeiten		domaines d'utilisation	usage professionnel	
Zusatzeignungen	Stuhrollen ständige Nutzung, Treppen ständige Nutzung, Fußbodenheizung, antistatisch, schnittkantenfest		autres qualifications	roulettes de chaise emploi normal, escaliers emploi normal, chauffage au sol, antistatique, antifraîtant	
Beanspruchung	EN 1307: Geschäftsbereich normal (32)		classe d'utilisation	EN 1307: professionnel général (32)	
Komfort	EN 1307: LC5		classe de confort	EN 1307: LC5	
Herstellungsart	1/10" getuftet		fabrication	tufté 1/10"	
Oberflächenstruktur	Schnitflor, Kräuselvelours (Frisé)		structure de la surface	velours (frisé)	
Polymaterial	100% Polyamid endlos, Aquafil CHROMA CASA, permanent antistatisch		matière du poil	100% polyamide continu, Aquafil CHROMA CASA, antistatique permanent	
Färbung	pigmentgefärbt		teinture	couleurs pigmentaires	
Trägermaterial	synthetisches Vlies		support	non-tissé synthétique	
Rückenausrüstung	- Standard: Textilrücken Tiara Texbac® (> 90% Post-consumer PET) - auf Anfrage ableitfähig: Textilrücken Tiara Texbac® LF		dos	- standard: double dos textile Tiara Texbac® (> 90% Post-consumer PET) - conductive sur demande: double dos textile Tiara Texbac® LF	
Polschichtgewicht	ca. 1547 g/m²		poids de la couche de fibres	env. 1547 g/m²	
Poleinsatzgewicht	ca. 1900 g/m²		poids du poil total	env. 1900 g/m²	
Gesamtgewicht	ca. 2800 g/m²		poids total	env. 2800 g/m²	
Polnoppenzahl	ca. 241000 /m²		nombre de points	env. 241000 /m²	
Poldicke	ca. 7,5 mm		épaisseur du poil	env. 7,5 mm	
Gesamtdicke	ca. 9,0 mm		épaisseur totale	env. 9,0 mm	
Schadstoffprüfung	PRODIS GuT Nr. AD480E4C		substances nocives	PRODIS GuT no. AD480E4C	
Brandverhalten	VKFRF2 / EN13501-1 Bfl-s1 (verklebt)		réaction au feu	VKFRF2 / EN13501-1 Bfl-s1 (collé)	
Trittschalldämmung	ca. 32 dB ΔLw		absorption du bruit des pas	env. 32 dB ΔLw	
Schallabsorptionsgrad	αw 0,20 (H) f in Hz 125 250 500 1000 2000 4000 αs 0,02 0,04 0,09 0,29 0,53 0,62		absorption du son	αw 0,20 (H) f in Hz 125 250 500 1000 2000 4000 αs 0,02 0,04 0,09 0,29 0,53 0,62	
Wärmedurchlasswiderstand	ca. 0,09 m² · K/W		résistance thermique	env. 0,09 m² · K/W	
Elektrostatisches Verhalten	ca. – 0,5 kV (ISO 6356)		charge électrostatique	env. – 0,5 kV (ISO 6356)	
Elektrischer Widerstand	≤ 10⁹ Ohm (ISO 10965) bei ableitfähiger Beschichtung und Verlegung		résistance électrique à la mise à terre	≤ 10⁹ Ohm (ISO 10965) avec dos conductible et pose conductible	
Breite	ca. 420 cm		largeur	env. 420 cm	
Rollenlänge	ca. 25 lfm		longueur des rouleaux	env. 25 m	
Anzahl Lagerfarben	13		nombre de coloris en stock	13	
Sonderfarben	min. 1000 m² (Preis auf Anfrage)		coloris spéciaux	dès 1000 m² (prix sur demande)	
Lieferform	Rollen / Coupons in Originalbreite / Schnittmass		mode de livraison	rouleaux / coupons en largeur originale / sur mesure	
Verlegung	siehe Tisca Verlegeanleitung		pose	voir l'instruction de pose Tisca	
Besonderes	hohe Lichtecheinheit und Reinigungsmittelresistenz, schmutzabweisend durch T-Clean		particulars	haute résistance à la lumière et au produits de nettoyage, résistant aux salissures par traitement T-Clean	
Shading	Shading-Reklamationen können vom Hersteller nicht anerkannt werden		verse du poil (shading)	les réclamations portant sur la verse du poil ne peuvent pas être prises en considération par le fabricant	
Technical data		E	Dati tecnici		I
application	contract areas		zona di applicazione	uffici	
additional applications	chairs with castors continuous use, stairs continuous use, floor-heating, antistatic, non-fray		altri utilizzi	sedie a rotelle uso commerciale, scale uso commerciale, pavimenti a pannelli radianti, antistatico, latente dei punti	
use	EN 1307: commercial general (32)		classificazione d'utilizzo	EN 1307: commerciale normale (32)	
comfort	EN 1307: LC5		classificazione di comfort	EN 1307: LC5	
construction	tufting 1/10"		fabbricazione	tufting 1/10"	
texture	cut pile (frisé)		struttura della superficie	velluto (crespato)	
pile material	100% polyamide continuous filament, Aquafil CHROMA CASA, permanent antistatic		composizione felpa	100% poliammide filo continuo, Aquafil CHROMA CASA, antistatico permanente	
method of dyeing	solution dyed		tintura	colori pigmentari	
primary backing	synthetic non-woven		supporto di tessitura	«non-woven» sintetico	
secondary backing	- standard: textile double backing Tiara Texbac® (> 90% Post-consumer PET) - conductive on request: textile double backing Tiara Texbac® LF		rovescio	- standard: tela tessile Tiara Texbac® (> 90% Post-consumer PET) - conduttivo su richiesta: tela tessile Tiara Texbac® LF	
surface pile weight	approx. 1547 g/m² (45 oz/sq yd)		peso di fibra utile	ca. 1547 g/m²	
total pile weight	approx. 1900 g/m² (56 oz/sq yd)		peso felpa totale	ca. 1900 g/m²	
total weight	approx. 2800 g/m² (84 oz/sq yd)		peso totale	ca. 2800 g/m²	
number of tufts	approx. 241000 /m² (201476 /sq yd)		numero punti	ca. 241000 /m²	
pile thickness	approx. 7,5 mm (3/10")		spessore felpa	ca. 7,5 mm	
total thickness	approx. 9,0 mm (23/64")		spessore totale	ca. 9,0 mm	
contaminant test	PRODIS GuT no. AD480E4C		sostanze nocive	PRODIS GuT no. AD480E4C	
flammability	VKFRF2 / EN13501-1 Bfl-s1 (glued)		classe reazione al fuoco	VKFRF2 / EN13501-1 Bfl-s1 (incollato)	
impact sound insulation	approx. 32 dB ΔLw		isolamento ai rumori d'impatto	ca. 32 dB ΔLw	
sound absorption	αw 0,20 (H) f in Hz 125 250 500 1000 2000 4000 αs 0,02 0,04 0,09 0,29 0,53 0,62		assorbimento sonore	αw 0,20 (H) f in Hz 125 250 500 1000 2000 4000 αs 0,02 0,04 0,09 0,29 0,53 0,62	
thermal insulation	approx. 0,09 m² · K/W		isolamento termico	ca. 0,09 m² · K/W	
static electricity	approx. – 0,5 kV (ISO 6356)		carica elettrostatica	ca. – 0,5 kV (ISO 6356)	
earth discharge resistance	≤ 10⁹ Ohm (ISO 10965) with conductive backing and installation		resistenza di scarico a terra	≤ 10⁹ Ohm (ISO 10965) con rovescio conduttivo e posa condutiva	
width	approx. 420 cm (13'9")		larghezza	ca. 420 cm	
length of roll	approx. 25 m (82')		lunghezza dei rotoli	ca. 25 m	
number of colours in stock	13		numero dei colori in stock	13	
special colours	from 1000 m² (1200 sq yd) price upon request		colori speciali	da 1000 m² (prezzo su richiesta)	
availability	rolls / cuts / cut to size		disponibile	rotoli / tagli / tagli su misura	
installation method	see Tisca installation instructions		posta	vedi istruzioni di posa Tisca	
special features	fast to light and cleaning agents, soilresistant by T-Clean		caratteristiche	alta resistenza alla luce e ai detergenti, resistente al sporco per T-Clean	
shading	the carpet manufacturer cannot be held responsible if a carpet exhibits shading		shading	questo fenomeno non costituisce difetto di fabbricazione e pertanto non può dare adito alcun reclamo	

Erstellt: 28.09.2023 | Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.
ISO 9001 zertifiziert | EN AS 9100 zertifiziert



EN 14041



1658-CPR-3099

productfinder.tisca.com



Mit dem hochwertigen Acoustic-Vlies steigern sich die ohnehin bereits sehr guten Eigenschaften von Tiara Luna in Bezug auf Akustik und Komfort noch einmal massgeblich.

Tiara Luna Acoustic

Das Acoustic-Backing wirkt als starker Absorber für mittlere und hohe Frequenzen.

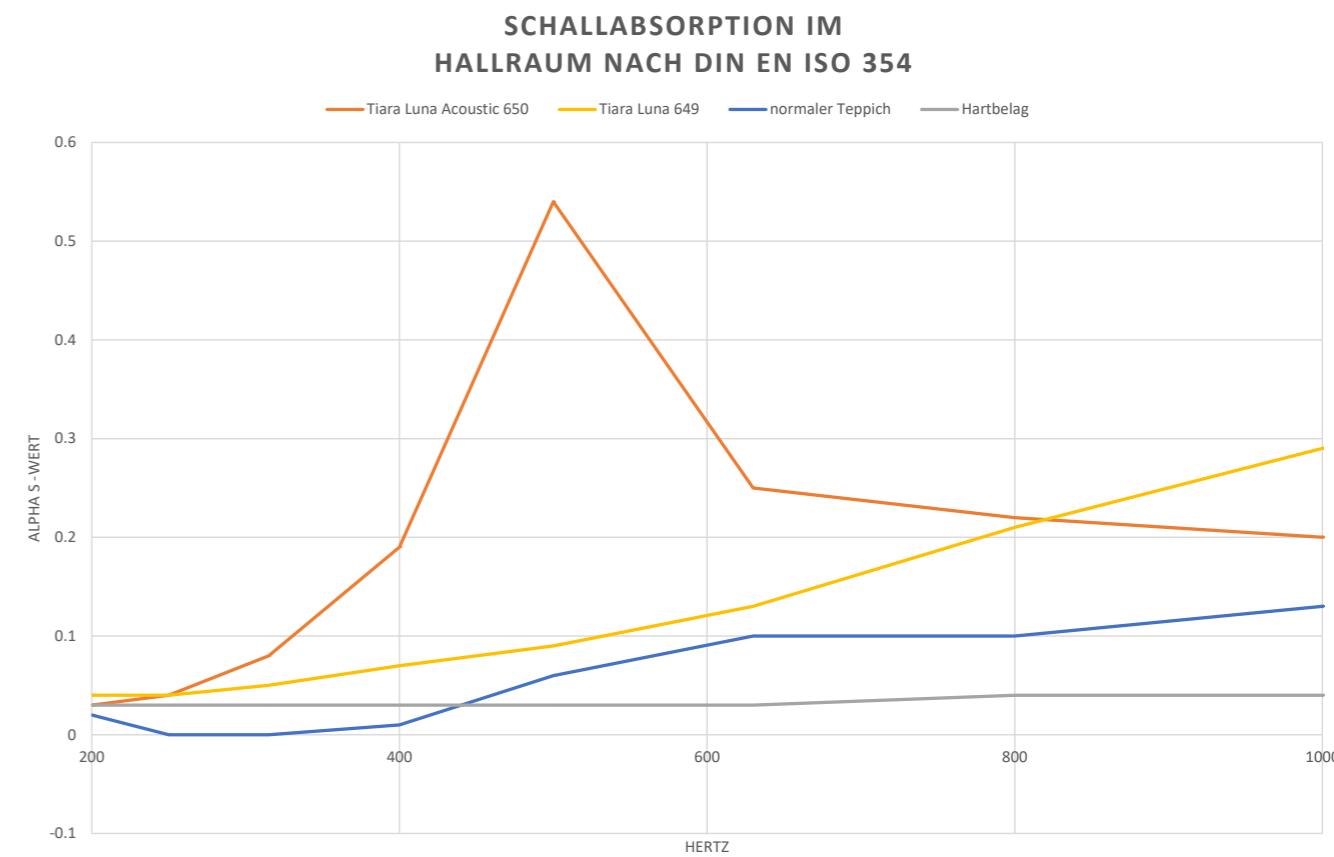


Tiara Luna Acoustic – Facts and more

Tiara Luna wird optional mit einem Acoustic-Vlies angeboten. Dieses hochwertige 500g-Vlies steigert die ohnehin bereits sehr guten Eigenschaften von Tiara Luna in Bezug auf Akustik und Komfort noch einmal massgeblich.

Das Acoustic-Backing wirkt als starker Absorber für mittlere und hohe Frequenzen und erreicht einen deutlichen Peak des Schallabsorptionsgrades in dem für Sprache besonders wichtigen Frequenzbereich zwischen 250 und 1.000 Hz. Darüber hinaus verbessert das Acoustic-Backing die ohnehin bereits hohen Trittschallwerte von Tiara Luna um 5db - von 32dB auf 37dB.

Produkt	bew. Schallabsorptionsgrad α_w	Trittschallminderung in dB
Tiara Luna Acoustic 650	0.30 (H)	37
Tiara Luna 649	0.20 (H)	32
normaler Teppich	0.15 (H)	20-25
Hartbelag	0.05 (H)	5-15



Technische Daten

Tiara Luna Acoustic 650 / Acoustic Tiles 645

TISCA

F

Technische Daten	
Einsatzbereich	Arbeiten
Zusatzzeigungen	Stuhrläufen ständige Nutzung, Treppen ständige Nutzung, Fußbodenheizung, antistatisch, schnittkantenfest
Beanspruchung	EN 1307: Geschäftsbereich leicht (31)
Komfort	EN 1307: LC5
Herstellungsart	1/10" getuftet
Oberflächenstruktur	Schnitflor, Kräuselvelours (Frisé)
Polmaterial	100% Polyamid endlos, Aquafil CHROMA CASA, permanent antistatisch
Färbung	pigmentgefärbt
Trägermaterial	synthetisches Vlies
Rückenausrüstung	Acoustic backing
Polschichtgewicht	ca. 1547 g/m ²
Poleinsatzgewicht	ca. 1900 g/m ²
Gesamtgewicht	ca. 3600 g/m ²
Polnoppenzahl	ca. 241000 / m ²
Poldicke	ca. 7,4 mm
Gesamtdicke	ca. 10,0 mm
Schadstoffprüfung	PRODIS GuT Nr. 106CEF5A
Brandverhalten	VKFRF2 / EN 13501-1 Cfl-s1 (verklebt)
Trittschalldämmung	ca. 37 dB ΔL _w
Schallabsorptionsgrad	α _w 0,30 (H) f in Hz 125 250 500 1000 2000 4000 α _s -0,02 0,04 0,54 0,20 0,39 0,58
Wärmedurchlasswiderstand	ca. 0,15 m ² · K/W
Elektrostatisches Verhalten	ca. -1,7 kV (ISO 6356)
Breite / Grösse	ca. 400 cm (650) / 50 × 50 cm (645), andere Dimensionen auf Anfrage möglich
Rollenlänge	ca. 25 lfm
Anzahl Lagerfarben	13
Sonderfarben	min. 1000 m ² (Preis auf Anfrage)
Lieferform	Rollen (650) und Stanzlinge (645) ab 200 m ²
Verlegung	siehe Tisca Verlegenanleitung
Besonderes	hohe Lichtechnik und Reinigungsmittelresistenz, schmutzabweisend durch T-Clean
Shading	Shading-Reklamationen können vom Hersteller nicht anerkannt werden

Données techniques	
domaines d'utilisation	usage professionnel
autres qualifications	roulettes de chaise emploi normal, escaliers emploi normal, chauffage au sol, antistatique, antiébrillant
classe d'utilisation	EN 1307: professionnel modéré (31)
classe de confort	EN 1307: LC5
fabrication	tufté 1/10"
structure de la surface	velours (frisé)
matière du poil	100% polyamide continu, Aquafil CHROMA CASA, antistatique permanent
teinture	couleurs pigmentaires
support	non-tissé synthétique
dos	acoustic backing
poids de la couche de fibres	env. 1547 g/m ²
poids du poil total	env. 1900 g/m ²
poids total	env. 3600 g/m ²
nombre de points	env. 241000 / m ²
épaisseur du poil	env. 7,4 mm
épaisseur totale	env. 10,0 mm
substances nocives	PRODIS GuT no. 106CEF5A
réaction au feu	VKFRF2 / EN 13501-1 Cfl-s1 (collé)
absorption du bruit des pas	env. 37 dB ΔL _w
absorption du son	α _w 0,30 (H) f in Hz 125 250 500 1000 2000 4000 α _s -0,02 0,04 0,54 0,20 0,39 0,58
résistance thermique	env. 0,15 m ² · K/W
charge électrostatique	env. -1,7 kV (ISO 6356)
largeur / mesure	env. 400 cm (650) / 50 × 50 cm (645), autres dimensions disponibles sur demande
longueur des rouleaux	env. 25 m
nombre de coloris en stock	13
coloris spéciaux	dès 1000 m ² (prix sur demande)
mode de livraison	rouleaux (650) et dalles (645) à partir de 200 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
verse du poil (shading)	les réclamations portant sur la verse du poil ne peuvent pas être prises en considération par le fabricant

Technical data	
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: LC5
construction	tufting 1/10"
texture	cut pile (frisé)
pile material	100% polyamide continuous filament, Aquafil CHROMA CASA, permanent antistatic
method of dyeing	solution dyed
primary backing	synthetic non-woven
secondary backing	acoustic backing
surface pile weight	approx. 1547 g/m ² (45 oz/sq yd)
total pile weight	approx. 1900 g/m ² (56 oz/sq yd)
total weight	approx. 3600 g/m ² (106 oz/sq yd)
number of tufts	approx. 241000 / m ² (201500 / sq yd)
pile thickness	approx. 7,4 mm (19/64")
total thickness	approx. 10,0 mm (25/64")
contaminant test	PRODIS GuT no. 106CEF5A
flammability	VKFRF2 / EN 13501-1 Cfl-s1 (glued)
impact sound insulation	approx. 37 dB ΔL _w
sound absorption	α _w 0,30 (H) f in Hz 125 250 500 1000 2000 4000 α _s -0,02 0,04 0,54 0,20 0,39 0,58
thermal insulation	approx. 0,15 m ² · K/W
static electricity	approx. -1,7 kV (ISO 6356)
width / size	approx. 400 cm (13'1") (650) / 50 × 50 cm (19½" × 19½") (645), other dimensions available on request
length of roll	approx. 25 m (82')
number of colours in stock	13
special colours	from 1000 m ² (1200 sq yd) price upon request
availability	rolls (650) and tiles (645) from 200 m ² (239 sq yd)
installation method	see Tisca installation instructions
special features	fast to light and cleaning agents, soilresistant by T-Clean
shading	the carpet manufacturer cannot be held responsible if a carpet exhibits shading

Dati tecnici	
zona di applicazione	uffici
altri utilizzi	sedie a rotelle uso commerciale, scale uso commerciale, pavimenti a pannelli radianti, antistatico, latente dei punti
classificazione d'utilizzo	EN 1307: commerciale leggero (31)
classificazione di comfort	EN 1307: LC5
fabbricazione	tufting 1/10"
struttura della superficie	velluto (crespatto)
composizione felpa	100% poliammide filo continuo, Aquafil CHROMA CASA, antistatico permanente
tintura	colori pigmentari
supporto di tessitura	«non-woven» sintetico
rovescio	acoustic backing
peso di fibra utile	ca. 1547 g/m ²
peso felpa totale	ca. 1900 g/m ²
peso totale	ca. 3600 g/m ²
numero punti	ca. 241000 / m ²
spessore felpa	ca. 7,4 mm
spessore totale	ca. 10,0 mm
sostanze nocive	PRODIS GuT no. 106CEF5A
classe reazione al fuoco	VKFRF2 / EN 13501-1 Cfl-s1 (incollato)
isolamento ai rumori d'impatto	ca. 37 dB ΔL _w
assorbimento sonore	α _w 0,30 (H) f in Hz 125 250 500 1000 2000 4000 α _s -0,02 0,04 0,54 0,20 0,39 0,58
isolamento termico	ca. 0,15 m ² · K/W
carica elettrostatica	ca. -1,7 kV (ISO 6356)
larghezza / misure	ca. 400 cm (650) / 50 × 50 cm (645), altri dimensioni disponibili su richiesta
lunghezza dei rotoli	ca. 25 m
numero dei colori in stock	13
colori speciali	da 1000 m ² (prezzo su richiesta)
disponibile	rotoli (650) e quadrotte (645) da 200 m ²
posta	vedi istruzioni di posa Tisca
caratteristiche	alta resistenza alla luce e ai detergenti, resistente al sporco per T-Clean
shading	questo fenomeno non costituisce difetto di fabbricazione e pertanto non può dare adito alcun reclamo

Erstellt: 03.06.2025 | Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.
ISO 9001 zertifiziert | EN AS 9100 zertifiziert



productfinder.tisca.com

TISCA