



tessera® FR

Tessera FR-Tufting-Teppiche sind bekannt für ihr ästhetisches Design und ihre herausragende Leistung, selbst in den anspruchsvollsten Umgebungen mit hohem Verkehrsaufkommen. Die Tessera FR-Kollektion umfasst zeitgenössische und klassische Designs, um zahlreiche Innenausstattungen für Schienenfahrzeuge aufzuwerten.

Tessera FR ist eine Kollektion attraktiver, strapazierfähiger Teppiche, die in verschiedenen Florkonstruktionen und -texturen angeboten werden und bestimmte Vorteile in Bezug auf Ästhetik und Leistung besitzen. Die Nutzung eines Teppichs in ein Schienenfahrzeug trägt erheblich zur Wärme, zum Komfort und zu den akustischen Vorteilen bei.

- **Haltbarkeit und Aussehen, hergestellt aus 100% Nylon**
- **Flexibilität bei der Einfärbung**
- **Rutschhemmung**
- **Brandverhalten EN 45545-2: HL2**
- **Auf Größe / Form zuschneiden**
- **Erhältlich mit Pro-Fit-Unterstützung für eine schnellere Installation**

Bitte vergewissern Sie sich, dass auf allen Bestellungen ein 'FR' vermerkt ist.



TEPPICHBODEN

tessera® alignment FR

Ansprechend und besonders strukturiert, um das modernste Innendesign zu ergänzen.



46

tessera® helix FR

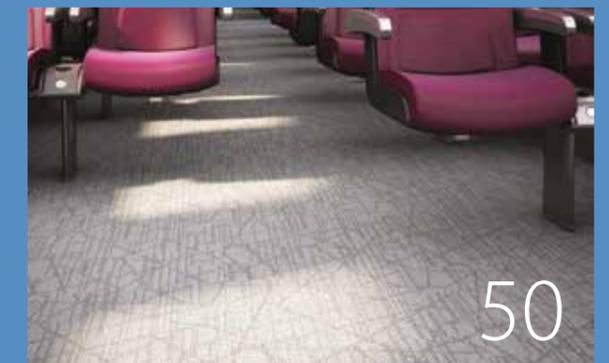
Ein zurückhaltendes lineares Design, das eine besondere Textur und visuelle Anziehungskraft miteinander kombiniert.



48

tessera® nexus FR

Tessera Nexus verbindet ein metallisches Web-Overlay mit einem raffinierten, gestreiften Untergrund und schafft ein Netz aus Verbindungen.



50

tessera® alignment FR

Ansprechend und besonders strukturiert, um die modernste Bahn-Innenausstattung zu ergänzen. Tessera Alignment FR ist in 24 Farben erhältlich.



220FR | essence LRV 17



219FR | equinox LRV 24



218FR | luminosity LRV 22



222FR | Galileo LRV 11



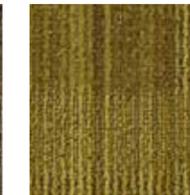
213FR | astral LRV 11



215FR | stellar LRV 6



209FR | celcius LRV 8



221FR | gravity LRV 10



223FR | solstice LRV 5



210FR | climate LRV 8



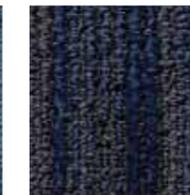
214FR | nocturn LRV 4



217FR | meteorite LRV 3



204FR | horizon LRV 4



203FR | cyclone LRV 2



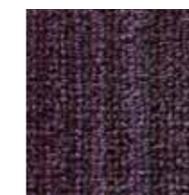
239FR | apollo LRV 2



238FR | terrestrial LRV 2



237FR | sunspot LRV 2



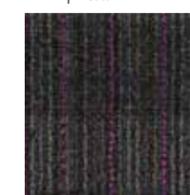
202FR | elixir LRV 4



208FR | nucleus LRV 2



244FR | firestar LRV 2



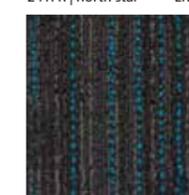
242FR | hologram LRV 2



241FR | north star LRV 2



243FR | cosmic ray LRV 2



240FR | wavelength LRV 2

Beschreibung	getufteter Velours- und Schlingenpolteppich in verschiedenen Höhen	
Abmessungen	EN-ISO 24341	Rollenbreite 185cm Rollenlänge ≤ 27,5m
Gesamtstärke	ISO 1765	6,0mm ± 10%
Florgewicht	ISO 8543	730 Gramm/m ²
Garn	100% Polyamid	
Kollektionsumfang	24	
Anwendungsbereich	Starke Beanspruchung	
Trittschallreduzierung	EN ISO 717-2	ΔLw = 25 dB
Geprüftes Brandverhalten	EN 45545-2	HL2*
Rutschhemmung	EN 13893	μ ≥ 0,30
Antistatik	ISO 6356	< 2 kV

*Die Prüfung nach EN45545-2 wurde auf verschiedenen Substraten durchgeführt. Dies ist das höchste erzielte Ergebnis. Bitte fordern Sie eine vollständige Übersicht über die spezifischen Ergebnisse auf verschiedenen Aufbauten an, indem Sie eine E-Mail an transport@forbo.com senden.

Bitte beachten Sie: Digitale Darstellungen können vom tatsächlichen Produkt abweichen. Bitte bestellen Sie ein Muster, um einen vollständigen Eindruck zu erhalten, indem Sie eine E-Mail an transport@forbo.com senden. Die vollständigen technischen Daten finden Sie auf Seite 71.

tessera® helix FR

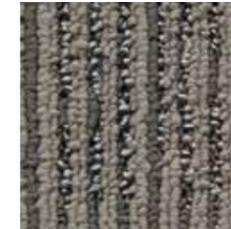
Ein zurückhaltendes lineares Design, das eine besondere Textur und visuelle Anziehungskraft miteinander kombiniert.



805FR | burnish LRV 12



807FR | glaze LRV 14



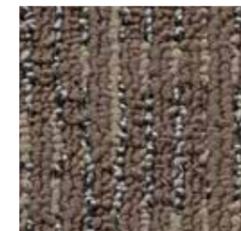
804FR | taupe LRV 14



806FR | mortar LRV 12



808FR | silica LRV 12



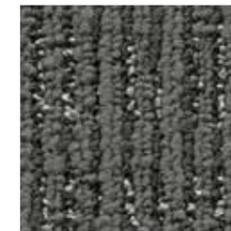
809FR | copper LRV 10



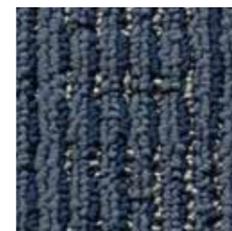
803FR | clay LRV 9



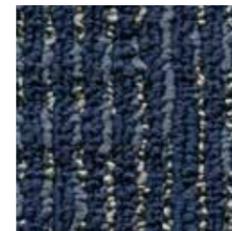
801FR | glass LRV 12



802FR | oxide LRV 9



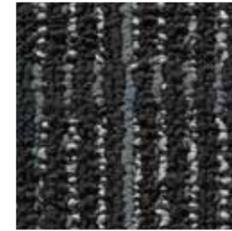
812FR | marble LRV 7



811FR | cobalt LRV 5



813FR | zircon LRV 10



810FR | carbon LRV 5

Beschreibung	getufteter Velours- und Schlingenpolteppich in verschiedenen Höhen	
Abmessungen	EN-ISO 24341	Rollenbreite 185cm Rollenlänge ≤ 27,5m
Gesamtstärke	ISO 1765	6,0mm ± 10%
Florgewicht	ISO 8543	740 Gramm/m ²
Garn	100% Polyamid	
Kollektionsumfang	13	
Anwendungsbereich	Starke Beanspruchung	
Trittschallreduzierung	EN ISO 717-2	ΔLw = 25 dB
Geprüftes Brandverhalten	EN 45545-2	HL2*
Rutschhemmung	EN 13893	μ ≥ 0,30
Antistatik	ISO 6356	< 2 kV

* Die Prüfung nach EN45545-2 wurde auf verschiedenen Substraten durchgeführt. Dies ist das höchste erzielte Ergebnis. Bitte fordern Sie eine vollständige Übersicht über die spezifischen Ergebnisse auf verschiedenen Aufbauten an, indem Sie eine E-Mail an transport@forbo.com senden.

Bitte beachten Sie: Digitale Darstellungen können vom tatsächlichen Produkt abweichen. Bitte bestellen Sie ein Muster, um einen vollständigen Eindruck zu erhalten, indem Sie eine E-Mail an transport@forbo.com senden. Die vollständigen technischen Daten finden Sie auf Seite 71.

tessera[®] nexus FR

Tessera Nexus verbindet ein metallisches Web-Overlay mit einem raffinierten, gestreiften Untergrund und schafft ein Netz aus Verbindungen.



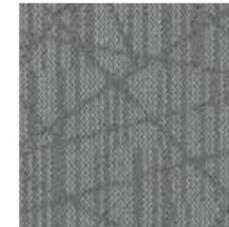
Beschreibung	getufteter Schlingenpolteppich in verschiedenen Höhen	
Abmessungen	EN-ISO 24341	Rollenbreite 185cm Rollenlänge ≤ 27,5m
Gesamtstärke	ISO 1765	5,4mm ± 10%
Florgewicht	ISO 8543	515 Gramm/m ²
Garn	100 % Invista Antron® Lumena Polyamid 6.6	
Kollektionsumfang	9	
Anwendungsbereich	Starke Beanspruchung	
Trittschallreduzierung	EN ISO 717-2	ΔLw = 25 dB
Geprüftes Brandverhalten	EN 45545-2	HL2*
Rutschhemmung	EN 13893	μ ≥ 0,30
Antistatik	ISO 6356	< 2 kV



3500FR | agenda LRV 21



3501FR | milestone LRV 13



3503FR | engage LRV 19



3507FR | share LRV 12



3502FR | co-lab LRV 9



3504FR | review LRV 12



3506FR | feedback LRV 11



3508FR | groupchat LRV 7



3505FR | refresh LRV 7

** Die Prüfung nach EN45545-2 wurde auf verschiedenen Substraten durchgeführt. Dies ist das höchste erzielte Ergebnis. Bitte fordern Sie eine vollständige Übersicht über die spezifischen Ergebnisse auf verschiedenen Aufbauten an, indem Sie eine E-Mail an transport@forbo.com senden.*

Bitte beachten Sie: Digitale Darstellungen können vom tatsächlichen Produkt abweichen. Bitte bestellen Sie ein Muster, um einen vollständigen Eindruck zu erhalten, indem Sie eine E-Mail an transport@forbo.com senden. Die vollständigen technischen Daten finden Sie auf Seite 71.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN – TESSERA FR

Technische Spezifikationen

Tessera entspricht den Anforderungen der EN 1307

Tessera nexus FR

Tessera helix FR

Tessera alignment FR

	Gesamtdicke	ISO 1765	5,4 mm	6 mm	6 mm
	Rollenbreite	EN-ISO 24341	185 cm	185 cm	185 cm
	Rollenlänge	EN-ISO 24341	27,5 m	27,5 m	27,5 m
	Gesamtgewicht	ISO 8543	2400 g/m ²	3000 g/m ²	2500 g/m ²
	Poleinsatzgewicht		515 g/m ²	740 g/m ²	730 g/m ²
	Pol-schichtdicke	ISO 1766	3,2 mm	4 mm	4 mm
	Polmaterial		100% Polyamid	100% Polyamid	100% Polyamid
	Lichteinheit	EN-ISO 105/B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6
	Ableitwiderstand	ISO 10965	> 10 ⁹ Ω	> 10 ⁹ Ω	> 10 ⁹ Ω
	Trittschalldämmung	EN-ISO 717-2	Δ Lw = 25 dB	Δ Lw = 25 dB	Δ Lw = 25 dB
	Einstufung / Klassifizierung		33 - stark	33 - stark	33 - stark
	Brandschutz	EN 45545-2	HL2*	HL2*	HL2*
		BS6853		1b	
			Class 1 Pass	Class 1 Pass	Class 1 Pass
	Rutschhemmung	EN 13893	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30
	Antistatik	ISO 6356	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV

* EN45545-2 Tests wurden auf verschiedenen Trägermaterialien/Klebern durchgeführt. Dies ist das höchste Ergebnis. Für einen vollständigen Überblick über die spezifischen Ergebnisse auf Aluminium- und Sperrholzuntergründen sprechen Sie bitte Ihren Forbo Ansprechpartner an.

Forbo Flooring Systems ist bemüht stets sicherzustellen, dass der Inhalt der technischen Datenblätter zum Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt ist. Aktuelle technische Spezifikationen finden Sie auf unserer Website unter: www.forbo-flooring.com/transport

