

# Rapido

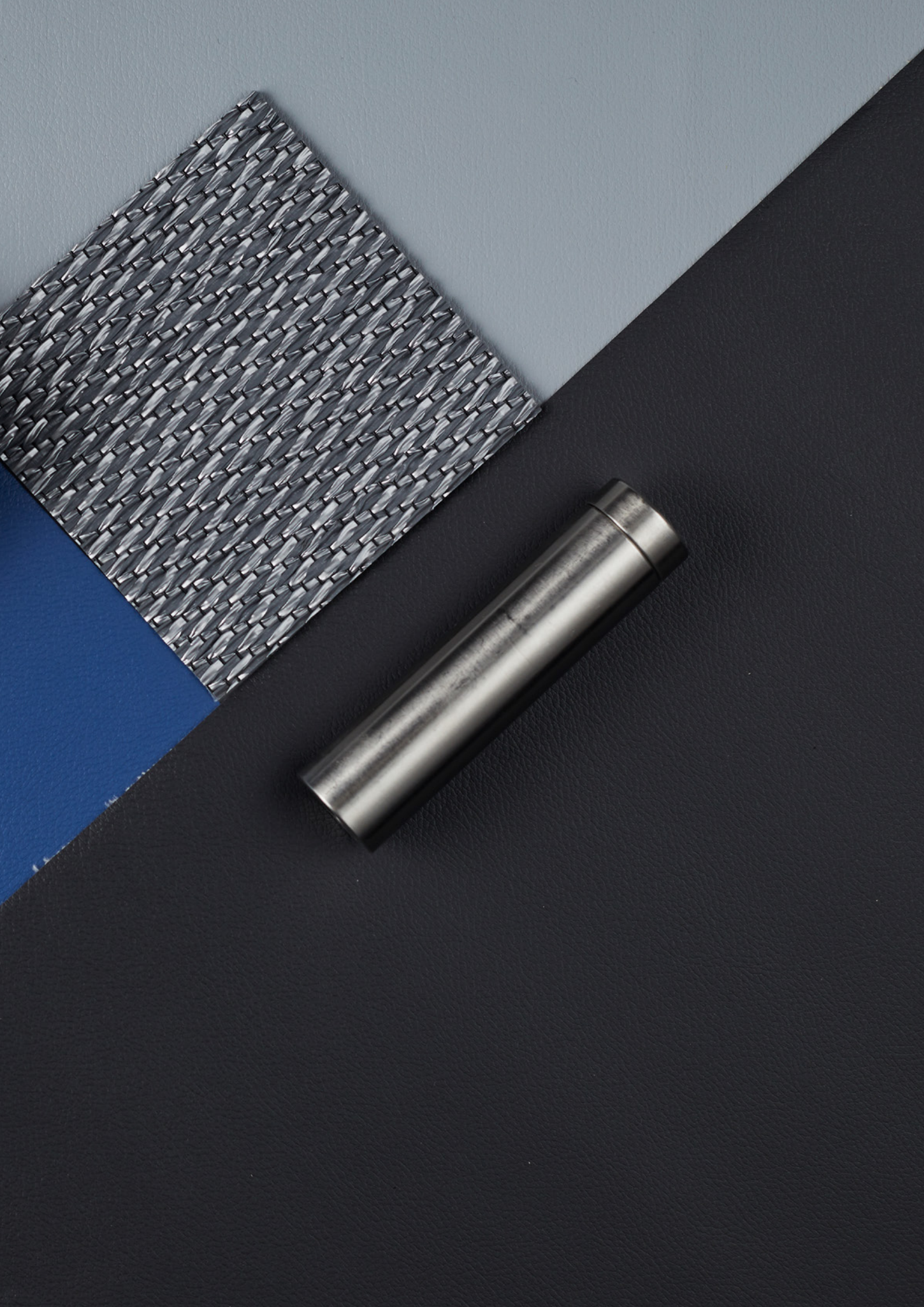
Ein hochleistungsfähiges Vinyl für  
modernes Innendesign bei Zügen.

**camira**



**Rapido vereint Stil und Leistungsfähigkeit mit einer ausgeprägt modernen Anmutung. Das Vinyl in Lederoptik ist mit einer subtil strukturierten und einer zeitgemäß seidenmatten Oberfläche ausgestattet. Dieser dehnbare Bezugstoff verleiht den Innenräumen von Zügen eine moderne Anmutung und entspricht der höchsten europäischen Brandschutznorm EN 45545 (R21) für die Risikokategorie HL3.**

- ✓ **Hochleistungsvinyl**
- ✓ **Entspricht der Brandschutznorm EN 45545 (R21) – HL3**
- ✓ **Pflegeleichter, abwischbarer Bezugstoff**
- ✓ **Lässt sich für eine verbesserte Hygiene mit Bleichmitteln reinigen**
- ✓ **Ultradehnbar und damit leicht aufzuziehen**
- ✓ **Maßgefertigtes Produkt in kundenspezifischen Farbvarianten**





# Ein ausgeprägt modernes Vinyl

Dazu entworfen, die natürliche Maserung und Oberfläche von Leder widerzugeben, bietet Rapido ansprechende Haptik und Komfort, die für ein verbessertes Fahrgasterlebnis sorgen.

## Individuelle Farben

Als maßgefertigtes Produkt kann Rapido in der perfekten Farbe für Ihren Zuginnenraum bestellt werden. Unabhängig davon, ob Sie eine bestimmte Schattierung oder Pantone-Farbe im Sinn haben, oder einen Ihrer bereits verwendeten Camira-Stoffe ergänzen wollen – wir finden und fertigen den richtigen Ton. Mit einer Mindestbestellmenge von nur 100 m, macht dieses Vinyl in Lederoptik Fertigung nach Maß zugänglich.

## Perfekte Kombinationen

Als Ergänzung zu den weichen Oberflächen von Mokett und Flachgewebe lässt sich Rapido mit anderen Camira-Stoffen kombinieren – so entsteht eine große Auswahl vielseitig einsetzbarer Lösungen für Sitzbezüge.

# **Nach EN 45545 (R21) – HL3 schwer entflammbar**

Die europäische Brandschutznorm für Schienenfahrzeuge, EN 45545, bewertet die Entflammbarkeit, Wärmeabgabe, Rauchtrübung und den Schadstoffgehalt eines Materials. Dazu eingeführt, die Innenräume von Schienenfahrzeugen mit den höchsten erreichbaren Sicherheitsstandards auszustatten, ermöglicht diese Norm, dass Fahrgäste im Falle eines Brandes mehr Zeit haben, einen Waggon zu verlassen.

Mit Sicherheit als zentrales Anliegen entworfen und gefertigt, entspricht Rapido der höchsten Risikokategorie H3 der Norm EN 45545.

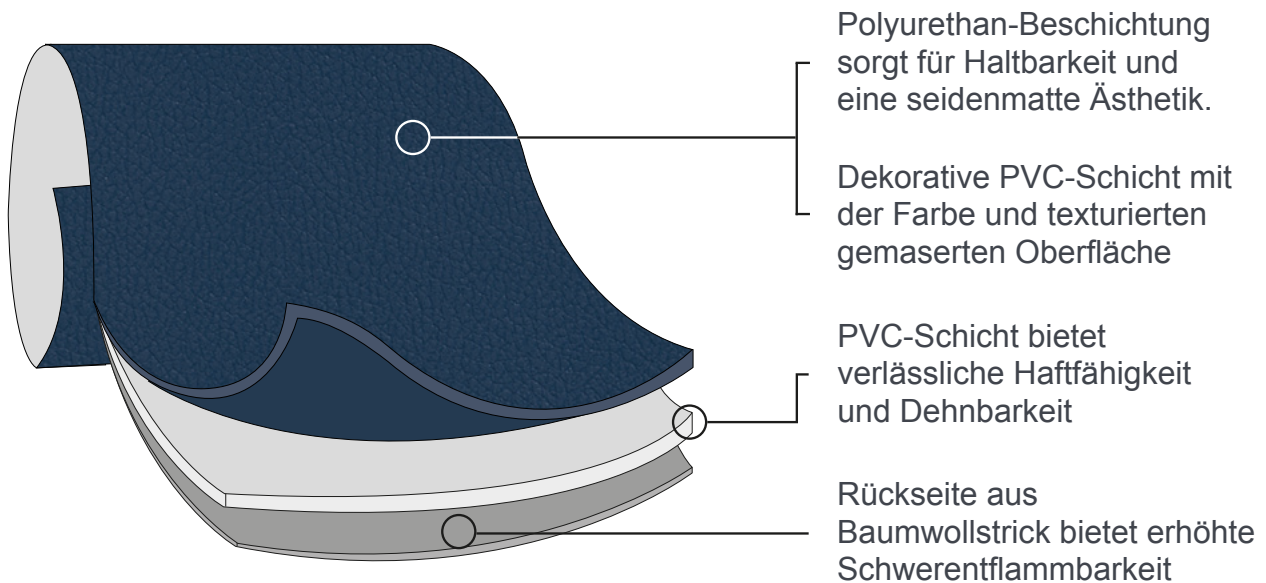




# Hochleistungsfähig

Als mehrschichtiges Vinyl, das höchsten Leistungsstandards entspricht, wurde Rapido im Hinblick auf Dehnbarkeit, Schwerentflammbarkeit und Haltbarkeit technisch ausgereift.

Mit mehreren miteinander harmonisierenden Schichten überzeugt Rapido auf jeder Ebene: eine Rückseite aus gestrickter Baumwolle bietet erhöhte Schwerentflammbarkeit; eine PVC-Schicht sorgt für verlässliche Haftfähigkeit und macht das Material ultradehnbar; eine zweite PVC-Schicht ist für die Farbgebung und eine texturierte gemaserte Oberfläche zuständig und eine finale, haltbare PU-Beschichtung bietet weiteren Schutz und sorgt für Rapidos weiche und matte Optik und Haptik.



# Pflegeleichte Oberfläche

Mit einer Oberfläche, die mit Bleichmitteln gereinigt werden kann, lässt sich Rapido schnell desinfizieren. So wird für mehr Sauberkeit gesorgt, und das Material entspricht den heutigen Ansprüchen an Hygiene.

# Garantierte Dehnbarkeit

Mit einer Rückseite aus Baumwollstrick und einer geschmeidigen Zusammensetzung ist Rapido sehr flexibel und gemäß ISO 7854 mit 400.000 Zyklen zertifiziert. Dieses Prüfverfahren gibt Aufschluss über die Widerstandsfähigkeit des Produkts gegen Biegen und garantiert, dass es sich ideal als Bezugstoff für Sitze, Paspeln und Kopfstützen in den Innenräumen von Zügen eignet.

# Erhöhte Haltbarkeit

Mit mehr als 100.000 Scheuertouren nach Martindale ist Rapido mit seiner weichen, seidenmatten Oberfläche und leichten Formbarkeit außerordentlich haltbar.

# Technische Informationen

## Zusammensetzung

Oberfläche: 96 % PVC, 4 % PU

Trägermaterial: 100 % Baumwolle

---



Transport  
seating



Year guarantee

---

Als hochleistungsfähiges Vinyl mit einer subtil gemaserten und zeitgemäßen seidenmatten Oberfläche verleiht Rapido den Fahrzeuginnenräumen von Zügen eine moderne Anmutung. Dieser Bezugsstoff in Lederoptik wurde dazu entwickelt, sicher, stylish und pflegeleicht zu sein und überzeugt auf jeder Ebene. Er entspricht der höchsten europäischen Brandschutznorm EN 45545 (R21) für die Risikokategorie HL3 und sorgt mit seiner Oberfläche, die sich mit Bleichmitteln reinigen lässt, für verbesserte Hygiene. Rapido wurde dazu gemacht, den Anforderungen der heutigen Welt des Personenverkehrs zu entsprechen.

Rapido wird nach Maß gefertigt und hat eine Mindestbestellmenge von 100 m.

## Technische Spezifikationen

### Rapido

---

#### **Zusammensetzung**

Oberfläche: 96 % PVC, 4 % PU  
Trägermaterial: 100 % Baumwolle

#### **Breite**

139 cm Minimum

#### **Gewicht**

640 g/m<sup>2</sup> ± 10 % (890 g/lfm m ± 10 %)

#### **Dicke**

EN ISO 5084 1.05mm ±0.15mm

#### **Abriebfestigkeit**

ISO 5470-2 100.000 Scheuertouren  
(mindestens Grad 2)

#### **Biegerissfestigkeit**

IISO 7854 Methode B 400.000 Biege-Zyklen/  
5 Jahre Garantie (vollständige Details verfügbar)

#### **Schwerentflammbarkeit\***

EN 45545 (R21) – HL3

*Anmerkung: Die Schwerentflammbarkeit hängt von den verarbeiteten Komponenten ab. Unsere Zertifikate zeigen, welche Substrate im Rahmen unserer Tests eingesetzt wurden. Für Verbundmaterialien-Tests müssen Kunden sicherstellen, dass ihr vollständiges Mobiliar den erforderlichen Standards entspricht.*

#### **Lichtechtheit**

6 (ISO 105 - B02)

#### **Heißlichtechtheit**

6 (ISO 105 - B06)

#### **Reibechtheit**

Nass: 4, Trocken: 4 (ISO 105 - X12)

#### **Biegefestigkeit**

ISO 14704-1 Methode A  
< 3 % nach 30 Minuten

#### **Pflege**

Regelmäßig staubsaugen. Mit einem feuchten Tuch reinigen unter der Verwendung eines Marken-Polsterreinigungsmittels. Für eine tiefere Reinigung Bleichmittel verwenden. Nicht mit Alkohol reinigen. Vollständige Details finden Sie in unseren Empfehlungen für die Reinigung und Desinfektion.

---

Farbschwankungen von Charge zu Charge sind innerhalb handelsüblicher Toleranzen möglich. Wir behalten uns das Recht vor, technische Spezifikationen ohne Vorankündigung anzupassen. Nicht eingetragene Designrechte und das Copyright auf alle Designs sind ausschließliches Eigentum der Camira Fabrics Limited.

