

# VISUAL COMMUNICATION





Précontraint Technology

### Matières composites haute performance

- Innovation technologique permanente.
- Haut niveau de qualité constante et régulière.

### High-performance composite materials

- Consistent technological innovation.
- Constant, regular quality level.

### Hochleistungsfähige Verbundmaterialien

- Ständig technologisch innovativ.
- Hohes und dauerhaftes Qualitätsniveau.



HD printing & no curling

### Esthétique et rendu d'impression optimisés

- Planéité exemplaire.
- Restitution exceptionnelle des couleurs.
- Traitement de surface formulé dans le respect de la réglementation REACH.

### Optimised aesthetics and printed reproduction

- Perfect flatness.
- Exceptional colour reproduction.
- Surface treatment formulated to comply with REACH regulations.

### Optimale Ästhetik und Druckwiedergabe

- Außergewöhnliche Planlage.
- Beispiellose Farbauflösung.
- Gefertigt gemäß den REACH Verordnungen.



TEXYLOOP®

### 100 % recyclables

- Filière de recyclage Taxyloop® de Serge Ferrari :
- un réseau de collecte européen structuré,
  - une unité de recyclage opérationnelle.

### 100% recyclable

- Taxyloop®, the Serge Ferrari recycling chain:
- A structured European collection network,
  - An operational recycling chain.

### 100% recyclebar

- Recyclinglösung Taxyloop® der Firma Serge Ferrari:
- ein europaweites, gut strukturiertes Netz aus Sammelstellen,
  - ein geschlossener Recycling Kreislauf.

[www.taxyloop.com](http://www.taxyloop.com)

# VISUAL COMMUNICATION



# VISUAL COMMUNICATION

Réf. Ref. Ref.	Poids g/m <sup>2</sup> Weight g/m <sup>2</sup> Gewicht g/m <sup>2</sup>	Classement au feu Flame retardancy Brandklasse	Laize / Width / Breite	
			cm	inches
<b>Plains</b>				
DECOLIT 251	325	M1/B1	90 - 110 - 135 - 152 160 - 250 - 270	35 - 43 - 53 - 60 63 - 98 - 106
DECOLIT PEARLY 251	325	M1/B1	90 - 160	35 - 63
DECOLIT BW 251	325	M1/B1	90 - 110 - 160 - 180	35 - 43 - 63 - 70
EXPOLIT 456	500	M2/B1	90 - 110 - 135 - 152 160 - 250 - 270	35 - 43 - 53 - 60 63 - 98 - 106
EXPOLIT 501	530	M1/B1	160 - 250 - 270	63 - 98 - 106
<b>Meshes</b>				
DECOMESH 331	340	M1/B1	160 - 250 - 270	63 - 98 - 106
DECOMESH 331 BACKING PAPER	340	M1/B1	160 - 250	63 - 98
DECOMESH 221	300	M1/B1	90 - 160 - 250 - 270	35 - 63 - 98 - 106
<b>Blackout</b>				
EXPOLIT B652	750	M2/B1	110 - 135 - 160 - 250	43 - 53 - 63 - 98
EXPOLIT B501	530	M1/B1	160	63
<b>Specialities</b>				
EXPOLIT LIGHT 4756	180	M1/B1	152 - 160 - 250	60 - 63
SIGN IT PREMIUM 4696	500	M1/B1	137,2 - 160	54 - 63
SIGN IT EVENT 4744	440	-	160	63
<b>Systèmes de management / Management systems / Managementsysteme</b>				
Qualité / Quality / Qualität				ISO 9001
Communication environnementale / Environmental communication / Umweltinformation				ISO 14021
<b>Certifications, Recyclabilité / Certifications, Recyclability / Zertifizierungen, Recycling</b>				



Les caractéristiques techniques indiquées sont des valeurs moyennes avec une tolérance de +/- 5%. Nos produits sont sujets à des évolutions en fonction des progrès techniques et nous nous réservons le droit d'en modifier les caractéristiques à tout moment. Il est de la responsabilité de l'acheteur de nos produits de vérifier la validité des données ci-dessus.

The technical data above are average values with a +/- 5% tolerance. Our products are subject to changes prompted by technological developments. We reserve the right to modify their characteristics at any time. The buyer of our products is responsible for checking the validity of the above data.

Bei den obestehenden Daten des technischen Datenblatts handelt es sich um Mittelwerte mit einer Toleranz von +/- 5%. Da unsere Produkte Weiterentwicklungen aufgrund von technischem Fortschritt unterliegen, behalten wir uns das Recht vor, ihre technischen Eigenschaften jederzeit zu ändern. Es obliegt dem Käufer unserer Produkte, die Gültigkeit der obestehenden Angaben zu überprüfen.

### OUTILS ET SERVICES / TOOLS AND SERVICES / TOOLS UND DIENSTLEISTUNGEN

- Analyses du Cycle de Vie (ACV) disponibles sur demande
- [www.taxytool.com](http://www.taxytool.com) : évaluation des impacts environnementaux, nous consulter
- Guide de pose Sign it disponible sur demande

- Life Cycle Assessments (LCA) available on request
- [www.taxytool.com](http://www.taxytool.com): contact us for an environmental impact assessment
- "Sign it" installation guide available on request

- Lebenszyklusanalysen (LCA) erhältlich auf Anfrage
- [www.taxytool.com](http://www.taxytool.com): Nähere Informationen zur Umweltverträglichkeit erhalten Sie bei uns
- Installationsleitfaden Sign it erhältlich auf Anfrage

#### → Contact

- Siège social / Headquarters:  
+ 33 (0)4 74 97 41 33
- Votre contact local  
Your local representative:  
[www.sergeferrari.com](http://www.sergeferrari.com)

#### → TEXYLOOP®

- La filière de recyclage opérationnelle Serge Ferrari  
The Serge Ferrari operational recycling chain
- Matières premières secondaires à forte valeur intrinsèque, compatibles avec de multiples processus / Secondary raw materials of high intrinsic value compatible with multiple processes
- Une réponse quantifiée pour lutter contre l'épuisement des ressources naturelles / A quantified response to combat depletion of natural resources

[www.taxyloop.com](http://www.taxyloop.com)

**Serge Ferrari**

[www.sergeferrari.com](http://www.sergeferrari.com)

**Serge Ferrari**



## Plains



Displays, roll up, kakémonos...

- Finesse et légèreté
- Absence de "curling" après impression
- Aspect mat avec faible réflexion lumineuse
- Aspect nacré haut de gamme en PEARLY
- Verso noir en BW
- Classement feu M1/B1

Displays, roll up, kakemonos, etc.

- Lightweight and elegant
- Does not suffer from edge curl
- Matt finish with very low level of light reflection
- Top-of-range pearly appearance in PEARLY
- Black rear face in BW
- M1/B1 fire rating



Plakate, Roll up, Deckenhänger etc.

- Feinheit und Leichtigkeit
- Kein Einrolleffekt der Kanten nach dem Bedrucken
- Mattes Finish mit geringer Lichtreflektion
- Perlmutter-Finish der Spitzenklasse mit PEARLY
- schwarze Rückseite bei Decolit BW
- Brandschutzklassen B1/M1



Banderoles, kakémonos, affichages, habillages...

- Impression recto ou verso
- Une face brillante, une face mate

Banners, kakemonos, information displays, claddings, etc.

- Printing front or back
- One gloss face, one matt face



Werbetransparent, Plakate, Deckenhänger, Bandenwerbung...

- Beidseitig bedruckbar
- Eine glänzende Seite, eine matte Seite

Vitrines, stands, kakémonos, évènementiel...

- Classement feu M1
- Aspect mat
- Haute résistance mécanique

Window displays, stands, kakemonos, event displays, etc.

- M1 fire rating
- Matt appearance
- High strength



Schaufenster, Werbestände, Deckenhänger, Events...

- Brandklasse M1
- Mattes Finish
- Hohe mechanische Festigkeit

## Meshes



Agencements, PLV, vitrines de magasins...

- 2 matières composites micro-perforées pour s'adapter à vos impressions
- Aspect très régulier : pour un rendu net des visuels
- Finesse et légèreté
- Version BACKING PAPER disponible en DECOMESH 331
- Classement feu M1/B1

Interior design, POPA, shop windows, etc.

- 2 micro-perforated composite materials to suit your printed creations
- Totally even finish: greater image recognition
- Lightweight and elegant
- BACKING PAPER version available in DECOMESH 331
- M1/B1 fire rating



Raumgestaltung, PoS-Werbung, Schaufenster...

- zwei microperforierte Verbundmembranen, um Ihren hohen Druckanforderungen rechnung zu tragen
- sehr regelmäßiger Fadenverlauf für eine optimale Farbwiedergabe
- Feinheit und Leichtigkeit
- In der Version BACKING PAPER erhältlich mit DECOMESH 331
- Brandschutzklassen B1/ M1

## Blackout



Banderoles, kakémonos, displays, stands...

- No "curling"
- Opacité élevée pour vos agencements
- Imprimable recto/verso
- EXPOLIT B652 : classement feu M2/B1
- EXPOLIT B501 : classement feu M1

Banners, kakemonos, displays, stands, etc.

- No "curling"
- High opaqueness for your interior designs
- Printable both sides
- EXPOLIT B652: M2/B1 fire rating
- EXPOLIT B501: M1 fire rating

Werbeproschbänder, Deckenhänger, Plakate, Werbestände...

- "no curling" Effekt
- hohe Opazität für Ihre optimale Bildwiedergabe
- Beidseitig bedruckbar
- EXPOLIT B652: Brandschutzklasse M2/B1
- EXPOLIT B501: Brandschutzklasse M1



## Specialities

Aspect matière textile / Textile material appearance / Erscheinungsbild Textilstoff



Caissons lumineux, agencement, décoration intérieure, stands...

- Rétro-éclairage
- Grande légèreté
- Classement feu M1/B1

Light-boxes, interior design and decoration, stands, etc.

- Back-lighting
- Very lightweight
- M1/B1 fire rating

Leuchtkästen, Raumgestaltung, Innenausstattung, Stände...

- Hinterleuchtung
- Ausgesprochen leicht
- Brandschutzklasse M1/B1

Adhésif repositionnable / Repositionable adhesive / Neu positionierbarer



Evènementiel, vitrines, décorations de magasins, expositions, décors...

- Matière composite adhésive : brevet unique
- Facile à poser, repositionner et à déposer
- Excellent rendu des couleurs
- SIGN IT PREMIUM : classement feu M1/B1 et fumée F3

Event displays, window displays, store decorations, exhibitions, decors, etc.

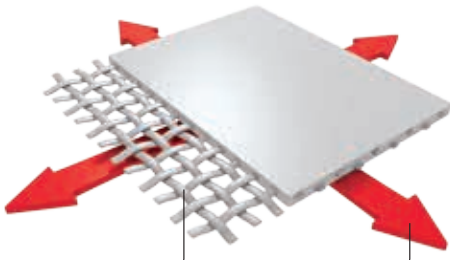
- Adhesive composite material: sole patent
- Ease of installation, reposition, and remove
- Excellent printability due to smooth print face
- SIGN IT PREMIUM M1/B1 fire rating, F3 smoke rating

Events, Schaufenster, dekorative Gestaltung von Geschäften, Ausstellungen, Dekor...

- Klebendes Verbundmaterial: einmaliges Patent
- Mühelos anzukleben, neu zu positionieren, abzulösen und wiederzuverwenden
- Hervorragende Farbwiedergabe
- SIGN IT PREMIUM Brandschutzklasse M1/B1



# Exclusive Précontraint Serge Ferrari® technology



Armature en fils polyester haute ténacité  
 Base cloth made of high tenacity polyester threads  
 Verstärkung aus hochfestem Polyestergerarn

Tension bi-axiale : respect total du droit fil  
 Two-way tensioning keeps yarns completely straight  
 Biaxiale Spannung: Völliges Einhalten des geraden Fadenverlaufs

La technologie Précontraint Serge Ferrari® mondialement brevetée consiste à maintenir le composite en tension durant tout le cycle de fabrication.

## Caractéristiques Bénéfices

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exceptionnelle stabilité dimensionnelle</li> </ul>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ne se déforme pas durant son impression, sa confection et son utilisation</b></li> <li>• <b>Absence d'effet de "Curling"</b></li> </ul>                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Résistance mécanique durable</li> </ul>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ne s'allonge pas</b></li> <li>• <b>Résiste à la déchirure</b></li> </ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Épaisseur d'enduction supérieure à la crête des fils</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Longévité esthétique et mécanique, meilleure protection contre les UV et les intempéries</b></li> <li>• <b>Faible épaisseur et légèreté</b></li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Extrême planéité</li> </ul>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Surface lisse, régularité du traitement de surface</b></li> <li>• <b>Rendu des couleurs optimisé</b></li> </ul>  |

Patented worldwide, Précontraint Serge Ferrari® technology involves keeping the composite under tension throughout the manufacturing cycle.

## Characteristics Benefits

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exceptional dimensional stability</li> </ul>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Does not deform during printing, making or usage</b></li> <li>• <b>No edge "curl" effect</b></li> </ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Long-term strength</li> </ul>                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>No elongation</b></li> <li>• <b>Resists tearing</b></li> </ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Greater coating thickness at the top of the yarns</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aesthetic and structural durability, better protection against UV radiation and bad weather</b></li> <li>• <b>Thinness and lightness</b></li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Perfect flatness</li> </ul>                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Surface smooth and evenly treated</b></li> <li>• <b>Optimum colour reproduction</b></li> </ul>  |

Bei der weltweit patentierten Précontraint Serge Ferrari®-Technologie wird der Verbundstoff während des gesamten Herstellungsprozesses unter Spannung gesetzt.

## Eigenschaften Vorteile

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Außergewöhnliche Flächenstabilität</li> </ul>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Kein Verformen beim Bedrucken, bei der Konfektion noch beim Einsatz</b></li> <li>• <b>Kein Einrolleffekt der Kanten"</b></li> </ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nachhaltige mechanische Festigkeit</li> </ul>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Verzieht sich nicht</b></li> <li>• <b>hohe Ausreissfestigkeit</b></li> </ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eine höhere Beschichtungsdicke über dem Fadenrücken</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Lange Lebensdauer in puncto Ästhetik und mechanischer Beständigkeit, höherer Schutz gegen UV-Strahlen und Witterungseinflüssen</b></li> <li>• <b>Geringe Gesamtdicke und Leichtigkeit</b></li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Außerordentliche Planheit</li> </ul>                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Glatte Oberfläche, gleichmäßige Oberflächenbehandlung</b></li> <li>• <b>Optimale Farbwiedergabe</b></li> </ul>   |