

Textile Architektur



www.ferrari-architecture.com




1002 - 1746

PRECONSTRAINT[®]
1002T2 back
PVDF

FERRARI
architecture



Technische Eigenschaften	Precontraint® 1002 T2 back PVDF	Normen
Garn	PES HT 1100 Dtex	TERSUISSE 
Gewicht	1050 g/sqm	EN ISO 2286-2
Breite	178 cm	(-1mm/+1mm)
Reißkraft (Kette/Schuss)	420/400 daN/ 5 cm	EN ISO 1421
Weiterreißkraft (Kette/Schuss)	55/50 daN	DIN 53.363
Haftung	12 daN/ 5 cm	EN ISO 2411
Brennverhalten	M2/NF P92-507 • B1/DIN 4102-1 • BS 7837 • Test 2/NFPA 701 • CSFM T19 Class C/ASTM E 108 • ASTM E84 • VKF 5.2/SN 198898	
Oberflächenbehandlung	Fluotop® T2 (konzentriertes PVDF)	
Oberflächenbehandlung, Rückseite	Schweisbares PVDF (für ein geringeres Anschmutzverhalten gegenüber Luftverschmutzungen)	
Anwendung	Nicht bewegliche Textil- Strukturen	

1002T2 back PVDF basierend auf der geringen Alterung von Fluorpolymeren und der einfachen Handhabung bei der Konfektion, behalten die Gewebe ihr ästhetisches Aussehen in der Anwendung, egal ob gerade oder geschwungene Formen.

Diese technischen Daten sind mit einer Toleranz von + / - 5% angegeben.

Zusätzliche Informationen

Beschichtung auf dem Fadenrücken	350 µ	
Gesamtstärke	0,78 mm	
Lichtdurchlass	8%	NFP 38-511
Weissindex	82%	CIE: Internationale Beleuchtungs-Kommission
Wärmewerte	ASHRAE standard 74-1988	EN ISO 410
Strahlungsdurchlässigkeit	Ts 6%	Ts 6%
Strahlungsreflexion	Rs 78%	Rs 80%
Strahlungsabsorption	As 16%	As 14%
Sonnenschutzfaktor	g 12%	g 10%
Lichttransmission	-	Tv 4,5%
Lichtreflektion	-	Rv 88%
UV- Durchlass	T-UV 0%	Eppley Solar & Sky U-V radiometer
Thermischer Gesamtleitwert*	Vertikalanwendung: U = 5,6W/m² °C Horizontalanwendung: U = 6,4W/m² °C	
Akustischer Abminderungsindex	15 dBA	ISO 717
Maximale Anwendungstemperaturen	- 30°C/+70°C	in statischer Position
Qualitätsmanagement nach		ISO 9001

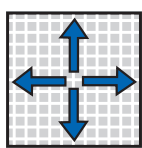
* Die U-Werte sind Simulationsberechnungen basierend auf Durchschnittsbedingungen und sind somit als Circawerte zu betrachten.

Der Käufer unserer Produkte ist für die Anwendung oder Ihre Weiterverarbeitung, sowie Rechte Dritter verantwortlich. Er ist zudem für die Ausführung und Montage nach den örtlichen Normen, Sicherheitsbedingungen und weiteren Regularien verantwortlich. Bitte entnehmen Sie die Bedingungen unserer vertraglichen Garantiebedingungen.

Die oben genannten Werte sind Richtwerte und sollen dazu dienen den richtigen Einsatz unserer Produkte zu gewährleisten. Unsere Produkte unterliegen einer ständigen Weiterentwicklung und daher behalten wir uns etwaige Veränderungen dieser Werte zu jedem Zeitpunkt vor. Der Käufer unserer Produkte ist für die Gültigkeit dieser Werte verantwortlich.



Précontraint
Ferrari®



Flächenstabilität



Lebensdauer



Pflegeleicht-
keit



U.V
Beständigkeit



Garantie
15 Jahre



100% recyclebares
Gewebe

100% recyclebar

Ferrari® hat die Txyloop®-Technologie entwickelt, die speziell zum Recycling von Membranen und PVC-Verbundstoffen bestimmt ist. Durch die Verwertung seiner Produkte am Ende ihrer Lebensdauer, stellt sich Ferrari® in den Dienst einer zukunftsorientierten Entwicklung.
www.txyloop.com

Zukunftsorientierte Entwicklung

Die Entwicklungsarbeit von Ferrari® basiert auf der strikten Einhaltung aktuellster Praktiken in den Bereichen Sicherheit und Umweltschutz: Wissen auf dem Gebiet der Lebenszyklusanalysen (LZA), Auswahl der besten Komponenten, Öko-Entwicklung. Das Unternehmen erhielt 2003 seine erste ISO 14001-Zertifizierung.

Bauberatungsservice

Der Bauberatungsservice von Ferrari® steht zu Ihrer Verfügung, um Sie zu beraten und Ihnen präzise definierte Lastenhefte anzubieten.

Ein Formular für Ihre Projekte finden Sie unter: www.ferrari-architecture.com

FERRARI



FERRARI SA - FRANKREICH
BP 54
38352 La-Tour-du-Pin Cedex
Tel: +33 (0)4 74 97 10 91
Fax: +33 (0)4 74 83 59 70

STAMOID AG
A Ferrari Group Company
CH 8193 Eglsau - SCHWEIZ
Tel: +41 (0)44 868 26 26
Fax: +41 (0)44 868 27 27

FERRARI TEXTILES CORP
Pompano Beach, FL, USA
Tel: (954) 942-3600
Fax: (954) 942-5555

FERRARI CHINA OFFICE
Shanghai, China
Tel: 0086 21 62814886
Fax: 0086 21 62946165