

kuraray

SETTORE AUTOMOBILISTICO

FILM DI PVB PER VETRI NEL
SETTORE AUTOMOBILISTICO

BROCHURE INFORMATIVA

TROSIFOL[®]



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO:

Elevata stabilità dei bordi per un'eccellente resistenza a lungo termine

Alta adesione al vetro indipendentemente dall'umidità

Fluidità elevata e analogamente minore necessità di ripressare i vetri nonché eccellente ottica del prodotto finale

Maggiore facilità di taglio dei bordi

Bassa formazione d'odori

Minimizzazione della carica elettrostatica

TROSIFOL® – IL VOSTRO PARTNER PER I VETRI PER L'AUTO

TROSIFOL® offre una vasta gamma di prodotti e servizi per le più diverse esigenze per i vetri destinati al settore automobilistico - certificati secondo ISO/TS 16949, DIN EN ISO 9001:2000, DIN EN ISO 14001:2004 e OHSAS 18001:1999.

I parabrezza e i vetri laterali prodotti con il TROSIFOL® offrono delle straordinarie caratteristiche di sicurezza, di stabilità a lungo termine, di ottica, nonché di protezione contro i raggi ultravioletti e il rumore.

TROSIFOL® VG brilla per l'eccezionale stabilità dei bordi, le buone proprietà di lavorazione e per un'elevata resistenza all'umidità.

Per il settore della vetreria automobilistica TROSIFOL® offre un film di PVB innovativo: TROSIFOL® VG è stato sviluppato per tutti i procedimenti di produzione attualmente in uso e risponde alle esigenze di tutte le norme di qualità rilevanti, quali ad esempio quelle relative alle normative ECE R43 e ANSI Z26.1. Questo film è disponibile in ogni colore standard e come prodotto con fascia sfumata. TROSIFOL® VG può essere ordinato a scelta come film refrigerato o interfogliato con pellicola antiadesiva di PE.



TROSIFOL® VG

- I film con banda sfumata sono disponibili con larghezza fino a 2050 mm (larghezza massima della banda sfumata: 250 mm)
- TROSIFOL® VG incolore è disponibile in larghezze da 300 a 3210 mm
- TROSIFOL® VG è stato perfezionato per ogni metodo di prestratificazione attualmente in uso

Spessore [mm]	Colore	Trasmissione della luce* [%]	Codice del colore	Lunghezza del rotolo refrigerato [m]	Lunghezza del rotolo con pellicola anti-adesiva di PE [m]
0,76	Trasparente	88	-	250/500	250
0,76	Verde chiaro	80	9.20.80	250	250
0,76	Bronzo chiaro	77	3.75.77	250	250
0,76	Azzurro-verde chiaro	75	8.45.75	250	250
0,76	Banda sfumata Verde su trasparente	88	8.80.25.35	250	250
0,76	Banda sfumata Azzurro su trasparente	88	7.80.05.19	250	250
0,76	Banda sfumata Grigio su trasparente	88	6.15.34.60	250	250
0,76	Banda sfumata Grigio scuro su trasparente	88	6.15.18.30	250	250
0,76	Banda sfumata Azurro su azzurro-verde chiaro	75	7.80.05.19 su 8.45.75	250	250
0,76	Banda sfumata Verde su azzurro-verde chiaro	75	8.80.25.35 su 8.45.75	250	250

* Vetro stratificato di sicurezza con vetro float 2 x 2 mm

TROSIFOL® PG 4015*

Questa linea di prodotti è stata sviluppata in particolare per la produzione di vetri stratificati di sicurezza in combinazione con pellicole di polietilene tereftalato (PET) (p.es. i prodotti Southwall). TROSIFOL® PG ha una struttura di superficie asimmetrica, ottima per la realizzazione di prodotti finiti dotati di eccellenti proprietà ottiche. I film è disponibile incolore e (a richiesta) con banda sfumata nello spessore di 0,38 mm.

* TROSIFOL® PG 4015 ha superato con successo le prove a lungo termine in combinazione con Southwall XIR75 G2 Automotive Film. I risultati dei test sono disponibili su richiesta.

TROSIFOL® PG

Spessore [mm]	Colore	Trasmissione della luce* [%]	Codice del colore	Banda sfumata** [mm]	Lunghezza del rotolo refrigerato [m]	Lunghezza del rotolo con pellicola anti-adesiva di PE [m]
0,38	Trasparente	88	-	-	300/470	300
0,38	Banda sfumata (varie) su trasparente**	88	Varie	max. 260	300/470	300

* Vetro stratificato di sicurezza con vetro float 2 x 2 mm

** su richiesta



TROSIFOL® – DATI TECNICI

TROSIFOL® VG

Prodotto	Spessore [mm]	Umidità [%]	Rugosità R _z * [μm]
TROSIFOL® VG-FR	0,76	0,45	40

Ulteriori prodotti per il settore automobilistico a richiesta.

TROSIFOL® PG

Prodotto	Spessore [mm]	Umidità [%]	Rugosità R _z * [μm]
TROSIFOL® PG	0,38	0,45	40 (Lato A) 15 (Lato B)

I dati si riferiscono interamente a valori medi tipici.

* Valori misurati in conformità alla norma EN ISO 4287



TROSIFOL® - LOGISTICA E IMBALLAGGIO

I prodotti TROSIFOL® vengono sigillati in confezioni a prova di vapore.

IMBALLAGGI CILINDRICI - VERTICALI

Larghezza massima del rotolo [mm]	Dimensioni [mm]	
	∅	Altezza
740	570	800
850	570	900
1000	570	1060
1150	570	1200
1320	570	1380



PALLET DI LEGNO - VERTICALI (4 rotoli per pallet)

Larghezza massima del rotolo [mm]	Dimensioni [mm]		
	Lunghezza	Larghezza	Altezza
700	1100	1100	750
800	1100	1100	850
950	1100	1100	1000
1050	1100	1100	1100
1230	1100	1100	1260



IMBALLAGGI RICICLABILI

Larghezza massima del rotolo [mm]	Lunghezza	Larghezza	Altezza
1260	1420	780	985



DA CONTATTARE

Per ulteriori informazioni riguardo ai nostri prodotti e ai nostri servizi
Vi preghiamo di rivolgerVi a:

Kuraray Europe GmbH

Division TROSIFOL®
Mülheimer Straße 26
53840 Troisdorf
Germany
Phone: ++49 (0) 22 41/25 55 – 220
Fax: ++49 (0) 22 41/25 55 – 299
E-Mail: trosifol@kuraray.eu

TROSIFOL North America

160 Bixby Road
Erin, New York 14838
USA
Phone: ++1 607 796 9842
Fax: ++1 607 739 4740
Cell: ++1 607 331 3037
E-Mail: trosifol.usa@kuraray.eu

TROSIFOL India

B 26, Part III, Lajpat Nagar
New Delhi – 11 00 24
India
Phone: ++91 11 2983 0646
Fax: ++91 11 2983 0647
E-Mail: trosifol.india@kuraray.eu

000 TROSIFOL

Kolzowa, 24
606440 Bor
Nishny Novgorod Region
Russia
Phone: ++7 83159 6-77-28
Fax: ++7 83159 6-77-87
E-Mail: info@kuraray.ru

TROSIFOL South East Asia

55B (2nd Floor)
Jalan Anggerik Vanilla N 31/N
Kota Kemuning, 40460 Shah Alam
Selangor Darul Ehsan, Malaysia
Phone: ++60 (0)3 5122 5615
Fax: ++60 (0)3 5122 5634
E-Mail: trosifol.sea@kuraray.eu

TOW TROSIFOL

Tschistjakovskaja 23, Office 3
03062 Kiev, Ukraine
Phone/Fax: ++38 044 206 10 93
E-Mail: trosifol.ukraine@kuraray.eu

Kuraray Shanghai Co., Ltd.

Division TROSIFOL
18F, Jiushi Fuxing Building
918 Huai Hai Road (M)
Shanghai
China
Mobile: ++86 13 92505 4062
Phone: ++86 20 876 07057
Fax: ++86 20 876 07065
E-Mail: trosifol.china@kuraray.eu