sere transilvania
sere și solarii profesionale

DelaFlex proprietăți fizice și termice

DELAFLEX®

Grosime nominală (mm)		0,60	0,75	1,0
Toleranță la grosime (%)	Max -/+	10	10	10
Conținut de negru de fum (%)		2,5	2,5	2,5
Densitate (g/cm³)	ASTM D1505	0,908	0,908	0,908
Indicele de curgere (MFI) (g/10min,230°C)	ASTM D1238	0,80	0,80	0,80
Rezistența la tracțiune (N/mm²) - pe direcția mașinăriei (MD) - pe direcția transversală (TD)	ASTM D6381V modificare NSF-54/91	 4,8 3,6	 4,8 3,6	 5,0 4,0
Rezistenta de rupere la tracțiune(N/mm²) - pe direcția mașinăriei (MD) - pe direcția transversală (TD)	ASTM D6381V modificare NSF-54/91	 22,8 19,8	 22,8 19,8	 21,0 19,0
Alungirea la tracțiune (%) - pe direcția mașinăriei (MD) - pe direcția transversală (TD)	ASTM D6381V modificare NSF-54/91	 10 11	 10 11	 12 12
Alungirea la rupere (%) - pe direcția mașinăriei (MD) - pe direcția transversală (TD)	ASTM D6381V modificare NSF-54/91	 960% 990%	 960% 990%	 960% 990%
Modulul de elasticitate (N/mm²) - pe direcția mașinăriei (MD) - pe direcția transversală (TD)	ASTM D882	 140 88	 140 88	 140 88
Rezistență la perforare (N)	FTMS101/2065	195	255	200
Rezistența la rupere (N) - pe direcția mașinăriei (MD) - pe direcția transversală (TD)	ASTM D1004C	 58 59	 70 70	 70 70
Rezistență la fisurare la stres (hrs)	ASTM D1693	>1500	>1500	>1500
Timpul de inducție oxidativă (min)	ASTM D3895	> 2000	> 100	> 100

Testat la temperatura apei continue 65*+ grade!

Produsele sunt fabricate în conformitate cu reglementările relative ale ISO 9001. Proprietățile optice și mecanice din acest document sunt valori măsurate ale mostrelor de producție selectate aleatoriu și, prin urmare, nu sunt o specificație garantată.

UNDE NE GĂSIȚI?

Vâlcele nr. 355A, com. Feleacu, jud. Cluj
(la 14 km de Cluj-Napoca)
telefon: 0264-401.122
email: office@seretransilvania.ro

www.seretransilvania.ro