

ÜRÜN BİLGİSİ

Fiber lazer koruması için yeni pencere

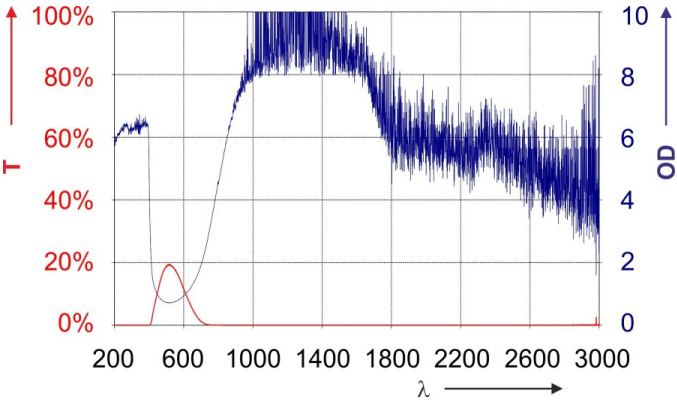
Plastik pencere artık 1030-1400 nm aralığında OD 8+ koruma sınıfına sahip

Ayrıntılar

Özellikle fiber lazer alanında gücün artması yüksek korumalara sahip güvenlik ürünlerinin ve özellikle de camların geliştirilmesini zorunlu kılmıştır.

Çoğunlukla mineral cam güvenlik seviyeleri gerekiyordu fakat bu malzemelerin ölçüleri oldukça küçüktü. Öte yandan plastik camların optik dansitesi (OD) ancak 5-6 civarlarına ulaşabiliyordu.

Artık LASERVISION Disk, Nd:YAG ve fiber lazer dalga boylarını kapsayan OD 8+ koruma sınıfına sahip plastik bazlı yeni bir filtre malzemesi geliştirdi. Bir diğer avantajı ise 3000x2000 mm'ye kadar ölçüye sahip olması ki böylelikle şeffaf duvarların oluşturulması da mümkündür.



Dalga boyu	OD	Koruma seviyeleri (10s) 3 mm	Koruma seviyeleri (10s) 6 mm
180-315	OD10+	D LB10 + IR LB4 + M LB6	D LB10 + IR LB4 + M LB6
>315-385	OD8+	D LB6 + IRM LB8	D LB6 + IRM LB8
>385-400	OD4+	DIRM LB4	DIRM LB4
730-770	OD2+	DIRM LB2	DIRM LB2
770-800	OD3+	DIRM LB3	DIRM LB3
800-840	OD4+	DIRM LB4	DIRM LB4
840-880	OD5+	DIRM LB5	DIRM LB5
880-960	OD6+	DIRM LB6	DIRM LB6
960-1030	OD7+	D LB6 + IRM LB7	D LB6 + IRM LB7
1030-1400	OD8+	D LB6 + IRM LB8	D LB7 + IRM LB8
>1400-2000	OD4+	DR LB3 + I LB4	DR LB3 + I LB4
>2000-3600	OD4+	D LB3 + I LB4	D LB3 + I LB4
>3600-4800	OD3+	DI LB3	DI LB3
>4800-11500	OD4+	DI LB4	DI LB4
640-700	OD1-2	RB1	RB1

Avantajlar

- Yüksek mekanik dayanıklılık
- 3 ve 6 mm kalınlık seçeneği
- 1030-1400 nm 'de OD 8+
- CE sertifikalı
- İyi görüş sağlayan renk
- 3000x2000 mm 'ye kadar ölçü imkanı

Filtre	P1P10
Renk	Mavi
Filtre malzemesi	Plastik
Filtre teknolojisi	Soğurucu filtre
Sertifikalandırma	CE
Işık geçirgenliği (yakl.)	16 %
Görüntü parlaklığı	Sınırlı
Renk görüşü	İyi
Filtre kalınlığı	Yakl. 3 mm veya 6mm

*Filtreden bakıldığında renk spektrumu****

Filtresiz bakıldığında renk spektrumu

Standart ölçüler (mm)	Ürün no. (3mm)	Ürün no. (6mm)
200 x 100	000.P1P10.1001	000.P1P10.1601
297 x 210	000.P1P10.1002	000.P1P10.1602
915 x 610	000.P1P10.1003	000.P1P10.1603
420 x 297	000.P1P10.1004	000.P1P10.1604
1219 x 915	000.P1P10.1005	000.P1P10.1605
300 x 450	000.P1P10.1006	000.P1P10.1606
450 x 600	000.P1P10.1007	000.P1P10.1607

Türkiye Temsilciniz



Soğanlık Yeni Mh. Pegazaz Yolu Sk.
N:4/1 Aura Residence A-79
34880 Kartal / İstanbul - TR
Tel. : +90 216 452 16 22
Fax : +90 216 452 16 55
E-Mail : info@verdimakina.com

LASERVISION GmbH & Co. KG • Siemensstr. 6 • D-90766 Fürth
Sitz der Gesellschaft: Fürth • Amtsgericht Fürth HRA 8705
Komplementär: LASERVISION Management GmbH
Amtsgericht Fürth HRB 11074
Geschäftsführer: Peter Bura • Stefan Brück
Member of the uvex-group