

Vetro float chiaro

Pilkington OptiView™

Vetro a bassa riflessione luminosa

Pilkington OptiView™

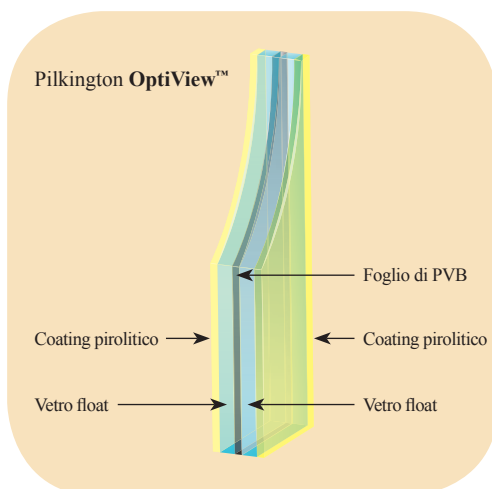


PILKINGTON
NSG Group Flat Glass Business

Pilkington **OptiView™** Vetro a bassa riflessione luminosa

Pilkington **OptiView™** è il nostro vetro capace di ridurre al 2% circa la riflessione della luce visibile interna ed esterna. In questo modo la quantità di luce che lo attraversa è superiore a quella di un normale vetro float trasparente e la visuale, sia dall'interno, sia dall'esterno, risulta più chiara e sostanzialmente priva di riflessi.

Pilkington **OptiView™** combina due rivestimenti pirolitici in un vetro stratificato di sicurezza. Per questa ragione Pilkington **OptiView™** offre tutti i classici vantaggi del vetro stratificato, come sicurezza, protezione e durata e migliori proprietà acustiche. Inoltre protegge dalle radiazioni ultraviolette (UVA e UVB) bloccando il 99% della trasmissione, contribuendo così a proteggere i materiali che tendono a scolorire se esposti per lungo tempo alle radiazioni UV.



Pilkington **OptiView™**,
Museo di Pechino, Cina.

Applicazioni

Disponibile in diverse misure e lavorabile come un vetro comune, Pilkington **OptiView™** è ideale per un'ampia gamma di applicazioni a bassa riflessione dove è di fondamentale importanza poter contare su una visibilità ottimale. Tra queste, ad esempio, musei e bacheche, vetrine, show room, ristoranti panoramici, tetti a vetrate e strutture sportive per le quali fino a qualche tempo fa il mercato non offriva alcuna possibilità di installare vetri a bassa riflessione. Il nostro Pilkington **OptiView™** migliora la visuale in qualsiasi direzione lo si osservi.

In aggiunta alle sue peculiarità, Pilkington **OptiView™** è disponibile in misure più grandi e in una tonalità cromatica più neutra di altri vetri a bassa riflessione, per consentire la massima libertà progettuale e di innovazione.

Pilkington **OptiView™** si lavora facilmente grazie al coating particolarmente resistente, e quando viene integrato in un vetrocamera si può abbinare ad altri prodotti della gamma Pilkington per aggiungere caratteristiche come il controllo solare o l'isolamento termico.

Riepilogo delle caratteristiche del prodotto:

- riflessione della luce interna ed esterna ridotta al 2% circa
- trasmissione della luce superiore al 90%
- colore neutro
- maggiore sicurezza con le versioni stratificate, classificate 1B1 secondo la UNI EN 12600 e P2A secondo la UNI EN 356
- trasmissione dei raggi ultravioletti bloccata per oltre il 99%
- resistente coating pirolitico di Classe A secondo EN 1096-2
- facile da lavorare, maneggiare e conservare
- temprabile (in versione monolitica prima della stratifica)
- disponibile in grandi lastre.

Per ulteriori informazioni su Pilkington **OptiView™** vi invitiamo a contattare il rappresentante di zona o a visitare il sito www.pilkington.com





Pilkington **OptiView™**,
Falcon Wharf, Londra.

Pilkington **OptiView™** Dati tecnici

Prodotto	Spessore (mm)	Parametri Luminosi %		Parametri Energetici %				Trasmissione UV %
		Trasmissione	Riflessione	Trasmissione diretta	Riflessione	Assorbimento	Fattore Solare	
Pilkington OptiView™ (monolitico)	6	91	6	81	6	13	84	58
Pilkington Optifloat™ Clear	6	88	8	79	7	14	82	53
Pilkington Optilam™	6,8	88	8	73	7	20	78	1
Pilkington OptiView™	6,8	91	2	69	3	28	76	0
Pilkington Optifloat™ Clear	12	85	8	68	7	25	75	42
Pilkington Optilam™	12,8	85	8	65	6	29	72	1
Pilkington OptiView™	12,8	88	2	62	3	35	71	0

I dati tecnici sopraindicati sono calcolati secondo la norma EN 410.

I dati di Pilkington **Optifloat™** Clear, Pilkington **Optilam™** e Pilkington **OptiView™** (monolitico) vengono indicati solo a scopo comparativo.

Questa pubblicazione fornisce esclusivamente una descrizione generale del prodotto. Per informazioni più dettagliate contattare il fornitore locale di prodotti per l'edilizia Pilkington. È responsabilità dell'utilizzatore garantire che l'uso del prodotto sia appropriato per qualsiasi applicazione particolare e che tale applicazione rispetti tutte le norme di legge, gli standard, i codici professionali ed ogni altro possibile requisito. Nei limiti massimi consentiti dalla legge, Nippon Sheet Glass Co. Ltd. e le sue consociate declinano qualsiasi responsabilità derivante da eventuali errori e/o omissioni presenti in questa pubblicazione e per ogni conseguenza derivata dall'aver fatto affidamento su di essa.



Il marchio CE conferma che un prodotto soddisfa la normativa europea armonizzata applicabile.
Le marcature CE per ciascun prodotto, compresi i valori dichiarati, sono disponibili sul sito www.pilkington.com/CE



PILKINGTON
NSG Group Flat Glass Business

Pilkington Italia S.p.A.

Via delle Industrie, 46 – 30175 Porto Marghera (VE)

Tel: +39 041 5334911 – Fax: +39 041 5317687

e-mail: documentazioneedilizia@nsg.com

www.pilkington.com