



## Pilkington Activ™ Blue Vetro autopulente a controllo solare

**Lo straordinario vetro blu che associa la doppia azione autopulente con il controllo solare per garantire un ambiente interno più fresco e più gradevole.**

Pilkington Activ™ Blue è il nuovo vetro particolarmente adatto per le applicazioni in verande e per la realizzazione di coperture vetrate. Utilizza la luce solare e la pioggia per decomporre e rimuovere dal vetro lo sporco organico esterno. Per questa ragione è ideale in vetrate difficili da raggiungere e da pulire. Il suo intenso colore blu aiuta anche a conservare basse le temperature interne mantenendo nello stesso tempo un'ottima trasmissione luminosa.

Per ottenere prestazioni autopulenti e termiche ottimali, si consiglia di assemblare in vetrata isolante Pilkington Activ™ Blue con Pilkington K Glass™ o Pilkington Optitherm™ SN.



**PILKINGTON**

# Pilkington **Activ™** Blue

	Parametri luminosi		Parametri energetici				Coefficiente Shading			Valore U (W/m²k)	
	Trasmis-sione	Rifles-sione	Trasmis-sione diretta	Rifles-sione	Assorbi-mento	Fattore solare	Lunghezza onda corta	Lunghezza onda lunga	Totale		
Spessore											
4mm	0.59	0.15	0.44	0.13	0.43	0.55	0.51	0.13	0.64	5.8	
6mm	0.49	0.14	0.33	0.13	0.54	0.47	0.38	0.16	0.55	5.7	
10mm	0.35	0.13	0.21	0.12	0.68	0.38	0.24	0.20	0.44	5.6	
Vetrata isolante (4 mm Pilkington <b>Activ™</b> Blue lastra esterna e 16 mm di intercapedine).										Aria	Argon 90%
4mm Pilkington <b>Optifloat™</b> lastra int.	0.53	0.18	0.38	0.15	0.47	0.45	0.44	0.08	0.52	2.7	2.6
4mm Pilkington <b>K Glass™</b> lastra int.	0.49	0.19	0.33	0.16	0.51	0.41	0.38	0.10	0.48	1.7	1.5
4mm Pilkington <b>Optitherm™</b> SN lastra interna	0.52	0.17	0.30	0.17	0.53	0.37	0.35	0.08	0.43	1.4	1.2



Pilkington **Activ™** Blue deve essere lavorato ed installato in conformità con le Istruzioni d'Uso di Pilkington **Activ™**.

## Vantaggi

- L'intensa colorazione blu garantisce una straordinaria estetica e ottime prestazioni.
- Eccellente controllo solare associato ad una buona trasmissione luminosa.
- Utilizzo della luce del giorno e dell'acqua piovana per decomporre e rimuovere dal vetro lo sporco organico esterno.
- L'azione autopulente funziona anche nelle giornate nuvolose e durante la notte.
- La durata del coating Pilkington **Activ™** è pari al ciclo di vita della vetrata stessa.
- Può essere facilmente pulito quando non piove con un semplice getto d'acqua.
- La bassa riflessione esterna migliora l'estetica delle verande.
- Disponibile in spessori da 4 mm, 6 mm e 10 mm.
- Può essere abbinato con vetro basso emissivo (Pilkington **K Glass™** o Pilkington **Optitherm™** SN) per un isolamento termico ottimale.



Il marchio CE conferma che un prodotto è conforme alla Norma Europea armonizzata di riferimento.

Il cartellino della marcatura CE per ogni prodotto, inclusi i valori dichiarati, possono essere consultati sul sito [www.pilkington.com/CE](http://www.pilkington.com/CE)



**PILKINGTON**

**Pilkington Italia S.p.A.**

Via delle Industrie, 46  
30175 Porto Marghera VE

Tel : +39 041 533 49 11 - Fax : +39 041 531 76 87

[documentazioneedilizia@pilkington.it](mailto:documentazioneedilizia@pilkington.it)

[www.pilkington.com](http://www.pilkington.com)