

SUNGUARD® HIGH PERFORMANCE

Neutral 60/40

Controllo solare e isolamento termico in un unico prodotto.

L'architettura contemporanea è caratterizzata da un abbondante uso di vetro. Case e uffici inondati di luce: un fattore che svolge un ruolo importante nel migliorare la qualità della vita. Tuttavia, l'elevato livello di trasparenza può provocare anche spiacevoli aumenti del calore e della luce ultravioletta. I moderni vetri a controllo solare come quelli a marchio SunGuard® sono però in grado di ridurre al minimo il guadagno di energia solare, consentendo nel contempo la massima trasmissione di luce visibile: per soddisfare qualsiasi esigenza di utilizzo.

- **Colori riflessi e trasmessi in modo uniforme**
- **Disponibile in versione vetro stratificato di sicurezza oppure può essere stratificato successivamente**
- **Può essere temprato, indurito termicamente o curvato**
- **Unico prodotto nella versione vetro ricotto e temperabile**
- **Può essere serigrafato con smalti approvati***
- **Non necessita la rimozione del coating sul bordo***

* Si prega di consultare le direttive di trasformazione e per ulteriori informazioni contattare la soc. GUARDIAN.

Luce visibile				Radiazione solare			Fattore solare EN 410 [%]	Valore U	
Trasmissione [%]	Riflessione esterna [%]	Riflessione interna [%]	Indice di restituzione del colore	Trasmissione diretta [%]	Riflessione esterna [%]	Assorbi- mento [%]		Aria [W/m ² K]	Argon 90% [W/m ² K]
60	25	20	96	38	35	27	40	1,4	1,1

Vetri: 6-16-4, SunGuard® su #2. Doppio trattamento termico.

PROGETTO: Mercedes Plaza – LOCALITÀ: Mosca, Russia – ARCHITETTO: ABD Limited, Boris Leviant



BUILD WITH LIGHT™

I prodotti SunGuard® sono disponibili in svariati punti vendita in tutta Europa, presso la rete indipendente di rivenditori GUARDIAN. Vi preghiamo di contattare il rappresentante locale della GUARDIAN per ulteriori informazioni.

GUARDIAN Industries U.K. Ltd.
Gran Bretagna
Tel: 0044 (0) 800 032 6322
E-Mail: uksales@guardian.com

GUARDIAN Luxguard I, S.A.
Lussemburgo
Tel: 00 352 50301
E-Mail: sales_bascharage@guardian.com

GUARDIAN Glass España, S.L.
Spagna
Tel: 00 34 948 817255
E-Mail: ctecnicas@guardian.com

GUARDIAN Orosháza Kft.
Ungheria
Tel: 00 36 (0) 68 887 200
E-Mail: oroshaza_sales@guardian.com

GUARDIAN Flachglas GmbH
Germania
Tel: 0049 (0) 3494 361 800
E-Mail: anwendungstechnik@guardian.com

GUARDIAN Czestochowa Sp zo.o.
Polonia
Tel: 00 48 (0) 34 323 9200
E-Mail: tech_poland@guardian.com

GUARDIAN Steklo Ryazan LLC
Russia
Tel: 007 (8) 4912 956600
E-Mail: gsr_sales@guardian.com

I valori calcolati per le prestazioni del vetro sono indicativi solo per le specifiche elencate per l'unità di vetro isolante. I valori indicati per le prestazioni termiche e per quelle relative alla luce e all'energia sono stati calcolati in base alle normative EN 673 e EN 410.

Disclaimer: Le informazioni contenute nella presente pubblicazione rappresentano una descrizione generale del prodotto SunGuard®; la GUARDIAN declina ogni responsabilità per quanto riguarda qualsivoglia omissione o inaccuratezza nella presente pubblicazione e per tutte le conseguenze derivanti dal fare affidamento a tali eventuali dati erranei. E' esclusiva responsabilità dell'utente delle presenti informazioni accertarsi che l'uso che intende fare di SunGuard® sia appropriato e rispetti tutte le leggi e le normative vigenti, nonché gli standard, i codici di buona pratica e tutti gli altri requisiti rilevanti. Si raccomanda a chiunque impieghi i prodotti SunGuard® di consultare le "Linee Guida per le Procedure" fornite dalla GUARDIAN per ottenere istruzioni specifiche su come maneggiare, immagazzinare, trattare, lavorare, utilizzare e installare con successo i prodotti SunGuard®. Le "Linee Guida per le Procedure" vengono fornite con la prima fornitura di SunGuard®, oppure possono essere richieste direttamente presso la GUARDIAN.