

SUNGUARD® HIGH PERFORMANCE

Green Plus 50

Łączą właściwości przeciwsłoneczne i termoizolacyjne w jednym produkcie

Cechą wyróżniającą współczesną architekturę jest szerokie zastosowanie szkła. Zalane światłem domy i biura mają istotny wpływ na jakość naszego życia. Niestety, duża przejrzystość może również prowadzić do zwiększonego nagrzewania się pomieszczeń i wyższego poziomu promieniowania ultrafioletowego. Nowoczesne szkło przeciwsłoneczne SunGuard® ogranicza niepożądane zyski ciepła z promieniowania słonecznego, pozwalając jednocześnie na maksymalną przepuszczalność światła widzialnego.

- Jednolity kolor odbicia i transmisji światła
- Dostępne na szkłe laminowanym
- Może być hartowane, półhartowane oraz gięte
- Nie wymaga usuwania powłoki z krawędzi szkła w przypadku zastosowania zatwierdzonych mas uszczelniających
- Jeden produkt zarówno dla zastosowań w wersji odprężonej, jak i do obróbki cieplnej
- Przy wykorzystaniu zatwierdzonych emalii może być poddawane procesowi nanoszenia sitodruku

Światło widzialne			Energia słoneczna			Wartość g		Wartość U	
Transmisja [%]	Odbicie na zewnątrz [%]	Odbicie do wewnątrz [%]	Transmisja bezpośrednia [%]	Odbicie na zewnątrz [%]	Absorpcja [%]	EN 410 [%]	DIN 67 507 [%]	Powietrze [W/m ² K]	Argon 90% [W/m ² K]
40	17	21	18	12	70	23	22	1,4	1,1

Szyba zespolona: 6/16/4, SunGuard® na pozycji #2

PROJECT: Office Park – LOCATION: Lisbon, Portugal – ARCHITECT: Arquitectos Asociados Lda, Nuno Leónidas

BUILD WITH LIGHT™

Produkty serii SunGuard® dostępne są w różnych miejscach w Europie za pośrednictwem niezależnej sieci zakładów przetwarzających szkło GUARDIANA. W celu uzyskania dodatkowych informacji, należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy GUARDIAN.

GUARDIAN Industries U.K. Ltd.
United Kingdom
Phone: 0044 (0) 800 032 6322
e-Mail: uksales@guardian.com

GUARDIAN Luxguard I, S.A.
Luxembourg
Phone: 00 352 50301
e-Mail: sales_bascharage@guardian.com

GUARDIAN Glass España, S.L.
Spain
Phone: 00 34 948 817255
e-Mail: ctecnicas@guardian.com

GUARDIAN Orosháza Kft.
Hungary
Phone: 0036 (0) 68 887 200
e-Mail: oroshaza_sales@guardian.com

GUARDIAN Flachglas GmbH
Germany
Phone: 0049 (0) 3494 361 500
e-Mail: technik_flachglas@guardian.com

GUARDIAN Częstochowa Sp. z o.o.
Poland
Phone: 0048 (0) 34 323 9200
e-Mail: tech_poland@guardian.com

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

Podane wartości są wartościami nominalnymi podlegającymi tolerancjom produkcyjnym. Podane wartości spektrofotometryczne są zgodne z EN 410; wartości współczynnika przenikania ciepła U są zgodne z EN 673.

Uwaga: Informacje zawarte w tej broszurze są ogólnym opisem produktów szklanych. GUARDIAN nie ponosi żadnej odpowiedzialności za ich wykorzystanie. Wyłączną odpowiedzialnością przetwórcy jest upewnienie się, czy zamierzone zastosowanie szkła SunGuard® jest właściwe i zgodne z odpowiednim prawem, regulacjami, normami, przepisami technicznymi i innymi wymogami. Zalecane jest, aby przetwórcza SunGuard® zapoznał się z Instrukcją Przetwarzania dostarczoną przez GUARDIANA, dotyczącą przenoszenia, magazynowania, przetwarzania i instalacji SunGuard®. Instrukcja Przetwarzania dostarczana jest z pierwszą dostawą szkła SunGuard®, można ją też otrzymać w Dziale Technicznym firmy GUARDIAN.