

# SUNGUARD® HIGH PERFORMANCE Green 40/23

## Napvédő funkció hőszigeteléssel kombinálva

A kortárs építészet nevezetes arról, milyen gazdagon alkalmazza az üveget. A fénycsókban úszó lakások és irodák nagyban hozzájárulnak jó életminőség-érzetünkhöz. A nagymértékű fénytárolás ugyanakkor a hő és az ultraibolya fény mennyiségének növekedését is eredményezheti.

A korszerű napvédő üvegek - mint a SunGuard® is - képesek a napenergia-beengedést minimálisra csökkenteni, miközben gyakorlatilag bármely alkalmazásukban a lehető legnagyobb látható fénytárolást teszik lehetővé.

- Egyenletesen visszaverődő és átterestett szín
- Zöld, anyagában színezett alapüvegen
- Edzhető, előfeszíthető vagy hajlítható
- Hőkezeletlen és hőkezelhető változat egyetlen termékben
- Szitázás csak jóváhagyott kerámia-festékkel\*
- A bevonat eltávolítása nem szükséges\*

\* Kérjük olvassa el az adott SunGuard® üveg feldolgozási útmutatóját és további információért lépjen kapcsolatba a GUARDIAN-nel.

Látható fény				Napenergia			Naptényező EN 410 [%]	U-érték	
Áteresztés [%]	Külső visszaverődés [%]	Belső visszaverődés [%]	Színvisz- szadási mutató	Közvetlen áteresztés [%]	Külső visszaverődés [%]	Elyelés [%]		Levegő [W/m <sup>2</sup> K]	Argon 90% [W/m <sup>2</sup> K]
40	17	21	89	18	12	70	23	1,4	1,1

A hőszigetelő üveg szerkezete: 6-16-4, SunGuard® HP #2 felületen.

Szükséges lehet a külső üveg hőkezelése (előfeszítése vagy edzése), hogy az esetleges hőfeszültségnek ellenálljon.

PROJEKT: Office Park – HELY: Lisbon, Portugal – ÉPÍTÉS: Arquitectos Asociados Lda, Nuno Leónidas

**BUILD WITH LIGHT™**

A SunGuard® termékek elérhetőek a GUARDIAN független feldolgozói hálózatában Európa-szerte, számos helyen. További információkért forduljon a GUARDIAN helyi képviselőjéhez.

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 361 800  
e-Mail: anwendungstechnik@guardian.com

GUARDIAN Czestochowa Sp zo.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

Az adatok névlegesek és a megengedett gyártási tűréshatárokon belül változhatnak. A fotospektrális értékek az EN 410, az U-értékek pedig az EN 673 szerintiek.

Elhárító nyilatkozat: Ez a termékismertető általános tájékoztatást nyújt a SunGuard® termékről. A tájékoztató esetleges pontatlanságából vagy hiányosságából eredő hibákért a GUARDIAN nem vállal felelősséget. A felhasználó felelőssége biztosítani azt, hogy a SunGuard® üveg alkalmazása helyes legyen és megfeleljen a vonatkozó törvényeknek, előírásoknak, szabványoknak, szokványoknak és egyéb követelményeknek. Javasoljuk, hogy a SunGuard® üveget feldolgozók olvassák el a GUARDIAN által kiadott Feldolgozási útmutatót, amely részletes utasításokat tartalmaz a SunGuard® termékek sikeres kezelésére, tárolására, feldolgozására, alkalmazására és beépítésére vonatkozóan. A Feldolgozási útmutató az első SunGuard® - szállítmánnyal érkezik, vagy beszerezhető közvetlenül a GUARDIAN-tól.