

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 5/2013

vydané podle nařízení Evropského Parlamentu a Rady č. 305 / 2011

Výrobek: **IZOLAČNÍ SKLO – Ug 0.7 (W/(m².K))**

Složení: 4 MM PLANIBEL LOW-E TOP N+ POS.2 - 14 MM ARGON 90% - 4 MM PLANIBEL CLEAR - 14 MM ARGON 90% - 4 MM PLANIBEL LOW-E TOP N+ POS.5

Použití: určené pro zasklívání konstrukcí a další aplikace interiérech resp. exteriérech budov **splňuje základní požadavky podle nařízení Evropského Parlamentu a Rady č. 305/2011, konkretizované harmonizovanou normou ČSN EN 1279-5 a je za podmínek výše uvedeného použití bezpečný.**

Výrobce přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Výrobce: **COMON, s.r.o.**
(místo výroby) U Cihelny 736, 58822 Luka nad Jihlavou
Kraj Vysočina, Česká republika

IČ: 63479893

web.: www.comon.cz

Zastoupená: Jaroslavem Novákem, jednatelem společnosti

prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že výrobek vyrobený v závodě COMON, s.r.o., U Cihelny 736, 58822 Luka nad Jihlavou, kraj Vysočina, Česká Republika.

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **system 3**

Posuzování a ověřování vlastností:

Harmonizovaná norma:

ČSN EN 1279-5 + A2 - Sklo ve stavebnictví – IZOLAČNÍ SKLA

Protokoly :

A-123/2006

- typová zkouška podle ČSN EN 1279-2, vydaný společností IKATES, s.r.o.
(*Dlouhodobá metoda zkoušení a požadavky na pronikání vlhkosti*)

N-28/2006

- typová zkouška podle ČSN EN 1279-3, vydaný společností IKATES, s.r.o.

(*Dlouhodobá metoda zkoušení a požadavky na rychlost unikání plynu a na tolerance koncentrace plynu*)

60134667/3

- typová zkouška podle ČSN EN 1279-4, vydaný společností ift Rosenheim GmbH

(*Metody zkoušení fyzikálních vlastností utěsnění okrajů*)

68758

- typová zkouška podle ČSN EN 1279-4, vydaný společností Stazione Sperimentale del Vetro

(*Metody zkoušení fyzikálních vlastností utěsnění okrajů*)

1394-CPD-368/2010

- počáteční typový výpočet koeficientu prostupu tepla Ug podle ČSN EN 673, vydaný společností IKATES, s.r.o.

1394-CPD-V1/2012

- počáteční typová zkouška – světelné, solární charakteristiky a Ug - software Glass Configurator (AGC), vydaný společností IKATES, s.r.o.

1394-CPD-34/2012

- počáteční typový výpočet koeficientu prostupu tepla Ug podle ČSN EN 673, vydaný společností IKATES, s.r.o.

Společnost: **IKATES, s.r.o.**
Tolstého 186, 415 03 Teplice, CZ

IČ: 25032836

Autoriz. os. č.: 225

Notifikovaná os. č.: 1394

ift Rosenheim GmbH
Institut für Fenstertechnik e.V.
Theodor-Gietl-Straße 7-9
83026 Rosenheim, DE

Ust-ID-Nr: DE131206781

Notified Body No. 0757

Stazione Sperimentale del Vetro
Via Briati 10, Venezia – Murano, Italy

Codice Fiscale: IT00430620278

SINAL Accreditation Nr: 0073

Evropské technické posouzení ETA: **nebylo vydáno**

Průvodní informace značky CE a vlastností

| Základní charakteristika | Vlastnost | Harmonizovaná technická specifikace |
|--|----------------|-------------------------------------|
| 1. Požární odolnost (EN 13501-2) | NPD | ČSN EN 1279-5+A2 (ČSN EN 13501-2) |
| 2. Reakce na oheň (EN 13501-1) | NPD | ČSN EN 1279-5+A2 (ČSN EN 13501-1) |
| 3. Ukazatel odolnosti proti vnějšímu požáru | NPD | ČSN EN 1279-5+A2 (ČSN EN 13501-4) |
| 4. Odolnost proti střelám (EN 1063) | NPD | ČSN EN 1279-5+A2 (ČSN EN 1063) |
| 5. Odolnost proti výbuchu (EN 13541) | NPD | ČSN EN 1279-5+A2 (ČSN EN 13541) |
| 6. Odolnost proti násilnému vniknutí (EN 356) | NPD | ČSN EN 1279-5+A2 (ČSN EN 356) |
| 7. Odolnost proti kyvadlovému nárazu (EN 12600) | NPD / NPD | ČSN EN 1279-5+A2 (ČSN EN 12600) |
| 8. Odolnost proti náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům | NPD / NPD | ČSN EN 1279-5+A2 |
| 9. Odolnost proti větru, sněhu trvalému a vyvolanému zatížení | NPD | ČSN EN 1279-5+A2 |
| 10. Přímá vzduchová neprůzvučnost (EN 12758) - R_w (C;Ctr): dB | NPD | ČSN EN 1279-5+A2 (ČSN EN 12758) |
| 11. Tepelné vlastnosti (EN 673): Koefficient U_g (W/(m ² .K)) | 0.7 | ČSN EN 1279-5+A2 (ČSN EN 673) |
| 12. Světelný činitel prostupu / Světelný činitel odrazu (EN 410) | 69 / NPD | ČSN EN 1279-5+A2 (ČSN EN 410) |
| 13. Činitel prostupu přímého slunečního záření / Činitel odrazu přímého slunečního záření / Celkový činitel prostupu sluneční energie (EN 410) | NPD / NPD / 47 | ČSN EN 1279-5+A2 (ČSN EN 410) |

NPD = No Performance Determined (Vlastnosti neuvedeny)

Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

Luka nad Jihlavou; dne 01.07.2013

Jaroslav NOVÁK
jednatel společnosti