

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 2/2013

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

Výrobek: **IZOLAČNÍ SKLO – Ug 1.1 (W/(m<sup>2</sup>.K))**  
Složení: 4 MM PLANIBEL LOW-E TOP N+ POS.2 - 16 MM ARGON 90% - 4 MM PLANIBEL CLEAR

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](http://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 vlastnosti

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): Koeficient $U_g$ ( $W/(m^2.K)$ )	1.1	ČSN EN 1279-5+A2 (ČSN EN 673)
12. Světelný činitel prostupu / Světelný činitel odrazu (EN 410)	78 / 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 / 55	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