

Prohlášení o vlastnostech č. 1/2025

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

Výrobce: **bentglass a.s., Srbská 53, 612 00 BRNO, IČ: 65277058**

Místo výroby: bentglass a.s., Wolkerova 690, 683 23 Ivanovice na Hané

Prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že výrobek vyrobený v závodě bentglass a.s., Wolkerova 690, 683 23 Ivanovice na Hané:

Bezpečnostní sklo tepelně tvrzené KALSEC®

Bezpečnostní sklo tepelně tvrzené Lacobel T

určené pro použití ve stavebnictví – v budovách a konstrukcích v interiérech i exteriérech

splňuje základní požadavky dle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 305/2011, specifikované v harmonizované normě ČSN EN 12 150-2 a je za podmínek výše uvedeného použití bezpečný.

Typové zkoušky vlastností výrobku provedla následující zkušebna:

Akreditovaná zkušební laboratoř IKATES s.r.o., Tolstého 186, 415 03 Teplice, protokol o zkoušce č.: A-167/2007, 337/2010, 289/2013, 286/2016, 245/2019, 261/2022, 258/2025

System posuzování: 3,4

Evropské technické posouzení ETA – nebylo vydáno



Vlastnosti uvedené v prohlášení

Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Požární odolnost	NPD	ČSN EN 13501-2 (04/2015)
Reakce na oheň	NPD	ČSN EN 13501-1 (04/2016)
Ukazatel odolnosti proti vnějšímu požáru	NPD	ČSN EN 13501-4 (03/2010)
Odolnost proti střelám	NPD	ČSN EN 1063 (09/2000)
Odolnost proti výbuchu	NPD	ČSN EN 13541 (08/2012)
Odolnost proti násilnému vniknutí	NPD	ČSN EN 356 (11/2000)
Odolnost proti kyvadlovému nárazu	tl. = 4 mm - 1(C)1 tl. > 4mm - 1(C)1	ČSN EN 12600 (09/2003)
Odolnost proti náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům	NPD	
Odolnost proti větru, sněhu, trvalému a vyvolanému zatížení	NPD	ČSN EN 1991-1-(1-7) ČSN EN 1990 (04/2000)
Přímá vzduchová neprůzvučnost	NPD	ČSN EN 12758 (07/2011)
Součinitel prostupu tepla	NPD	ČSN EN 673 (09/2011)
světelný činitel prostupu a odrazu	NPD	ČSN EN 410 (10/2011)
Solární faktor g	NPD	

Toto prohlášení se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Brně dne 7. 11. 2025

Ing. Pavel Hrabík
ředitel společnosti


