

		CE	
DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH CE			
2026			
PN - EN - ISO 12543			
1. Producent	OPTIMGLASS GROUP Sp. z o. o. Białobrzegi 3R 37-114 Białobrzegi	e-mail: zamowienia@optimglassgroup.pl	
2. Wyrób	Izolacyjne szyby zespolone		
3. Zastosowanie	Do stosowania w budownictwie i pracach budowlanych		
4. Identyfikacja wyrobu:	Data produkcji i opis konstrukcji umieszczone na ramce dystansowej		
5. Rodzaj wyrobu:	33.1 VSG		
6. Oświadczenie:	Producent oświadcza, że właściwości użytkowe szyby zespolonej określone w punkcie 2 i 5 są zgodne z właściwościami określonymi w punkcie 10.		
7. Standardy:	Norma PN - EN - ISO 12543 Szkło w budownictwie. Szkło warstwowe i bezpiecznie szkło warstwowe.		
8. Jednostka notyfikowana	Nr.153.W.24.N		
9. System oceny i weryfikacji stałości użytkowych wyrobu:	System 3		
10. Deklarowane właściwości użytkowe			
Nazwa właściwości:		Norma	Jednostka:
Odporność na ogień		PN-EN 13501-2	-
Reakcja na ogień		PN-EN 13501-1	-
Zachowanie w przypadku pożaru		-	-
Odporność na uderzenie pocisku		PN-EN 1063	-
Odporność na siłę eksplozji		PN-EN 13541	-
Odporność na włamanie		PN-EN 356	-
Odporność na uderzenie wahadłem		PN-EN 12600	-
Odporność na nagłe zmiany temperatury i różnice temperatur		PN-EN 572	K
Izolacja akustyczna $R_w (c, c_{tr})$		PN-EN 12758	dB
Współczynnik przewodzenia ciepła U_g		PN-EN 673	W/m2K
Współczynnik przepuszczalności światła T_L		PN-EN410	%
Współczynnik odbicia światła p_L^{**}		PN-EN410	%
Współczynnik przepuszczalności bezpośredniego promieniowania słonecznego T_E		PN-EN410	%
Współczynnik odbicia bezpośredniego promieniowania słonecznego p_E^{**}		PN-EN410	%
Współczynnik przepuszczalności energii promieniowania słonecznego g		PN-EN410	%
Substancje szkodliwe		Optim Glass Group sp. z o.o.	
Data wystawienia:	Osoba upoważniona:	37-114 Białobrzegi 3R NIP 8151809703 REGON 388082514	
2026-03-27			

Legenda:	
NPD	Właściwość nie deklarowana
*	Wartość podana dla kolejnej szyby w zestawie
**	Wartość podana dla kierunku padania promieniowania z zewnątrz