
 BOJAR Sp. z o.o. 19-300 Ełk, Buczki 27 ww.bojar.com.pl	DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH	
ww.bojar.com.pl	nr-5338	Rok wprowadzenia 07

1. Kod produktu	6TM ESG/14A/6/14A/442T		
2. Opis produktu	6MM TM ESG \RAMKA AL 14\AR\FLOAT 6 MM\RAMKA AL 14\AR\VSG 44.2 TM *		
3. Zastosowanie	Izolacyjna szyba zespolona przeznaczona do stosowania w budownictwie i pracach budowlanych zgodnie z art.2 ust.3 Rozporządzenia 305/2011		
4. Producent	BOJAR Sp. z o.o.,19-300 Ełk, Buczki 27		
5. Przedstawiciel	Artur Stankiewicz		
6. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	3		
7. Norma	EN 1279-5, Załącznik ZA		
8. Nazwa i numer notyfikowanej jednostki ds oceny technicznej	N/A		
9. Deklarowane właściwości użytkowe	Jednostka	Norma	Wartość
Bezpieczeństwo w przypadku pożaru			
Odporność ogniowa	-	EN 13501-2	NPD/NPD/NPD
Reakcja na ogień	-	EN 13501-1	NPD/NPD/NPD
Odporność na ogień zewnętrzny	-	EN 13501-5	NPD/NPD/NPD
Bezpieczeństwo użytkowania			
Odporność na pociski	-	EN 1063	NPD/NPD/NPD
Odporność na wybuch	-	EN 13541	NPD/NPD/NPD
Odporność na włamanie	-	EN 356	NPD/NPD/P2A
Odporność na uderzenie wahadłem	-	EN 12600	1C1/NPD/1B1
Odporność na nagłe zmiany temperatury i różnice temperatur	[K]	EN 572	40/40/40
Odporność na wiatr, śnieg, obciążenie trwałe i dodatkowe	[mm]	pr EN 13474	6/6/8
Ochrona przed hałasem			
Bezpośrednia izolacyjność od dźwięków powietrznych $R_w (C, C_{tr})$	[dB]	EN 12758	NPD
Oszczędność energii i zatrzymywania ciepła			
Właściwości termiczne U	[W/m ² K]	EN 673	0,6
Właściwości radiometryczne światłne $\tau_v/\rho_v(z_{ew.})$ słoneczne $\tau_s/\rho_s(z_{ew.})$	[%]	EN 410	69 / 15 40 / 30
Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego g	[%]	EN 410	48
<p>Właściwość użytkowa produktu według punktów 1 i 2 jest zgodna z zadeklarowaną właściwością wg punktu 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt.4</p>			
W imieniu producenta podpisał Artur Stankiewicz – Pełnomocnik ZKP Buczki, 01.07.2013	 V-CE PRZESZ ZARZADU "BOJAR" Spółka z o.o. Ełk Artur Stankiewicz		

NPD – właściwość użytkowa nie oznaczona

TM – szkło termoizolacyjne

VSG – szkło laminowane

* – uwzględnia wszystkie rodzaje ramek dystansowych