
 <p>BOJAR Sp. z o.o. 19-300 Ełk, Buczki 27 www.bojar.com.pl</p>	<b>DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH</b>	
www.bojar.com.pl	nr PR - 10865	Rok wprowadzenia 07

1. Kod produktu	6 TM ESG/16AR/6EMALIA ESG
2. Opis produktu	6MM TM ESG \RAMKA AL 16\AR\6MM ESG EMALIA *
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
<b>Bezpieczeństwo w przypadku pożaru</b>			
Odporność ogniowa	-	EN 13501-2	NPD/NPD
Reakcja na ogień	-	EN 13501-1	NPD/NPD
Odporność na ogień zewnętrzny	-	EN 13501-5	NPD/NPD
<b>Bezpieczeństwo użytkowania</b>			
Odporność na pociski	-	EN 1063	NPD/NPD
Odporność na wybuch	-	EN 13541	NPD/NPD
Odporność na włamanie	-	EN 356	NPD/NPD
Odporność na uderzenie wahadłem	-	EN 1260	NPD/NPD
Odporność na nagłe zmiany temperatury i różnice temperatur	[K]	EN 572	200/200
Odporność na wiatr, śnieg, obciążenie trwałe i dodatkowe	[mm]	pr EN 13474	6/6
<b>Ochrona przed hałasem</b>			
Bezpośrednia izolacyjność od dźwięków powietrznych $R_w (C, C_{tr})$	[dB]	EN 12758	NPD
<b>Oszczędność energii i zatrzymywania ciepła</b>			
Właściwości termiczne $U$	[W/m <sup>2</sup> K]	EN 673	1,1
Właściwości radiometryczne światłne $\tau_v/\rho_v(z_{ew.})$ słoneczne $\tau_s/\rho_s(z_{ew.})$	[%]	EN 410	NPD NPD
Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego $g$	[%]	EN 410	NPD

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

W imieniu producenta podpisał

Artur Stankiewicz – Pełnomocnik ZKP  
Buczki, 27.08.2018

**"BOJAR" Spółka z o.o.**  
BUCZKI 27, 19-300 EŁK  
tel./fax 87/ 610 91 17  
REGON 790277474 NIP 848-13-92-695

① #Stankiewicz

NPD – właściwość użytkowa nie oznaczona

VSG – szkło laminowane

ESG – szkło hartowane

\* – uwzględnia wszystkie rodzaje ramek dystansowych