
 BOJAR Sp. z o.o. 19-300 Ełk, Buczki 27 www.bojar.com.pl	DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH	
www.bojar.com.pl	nr PR - 4279	Rok wprowadzenia 07

1. Kod produktu	6 ESG SN70-41 HT/16 AR/6 EMALIA
2. Opis produktu	ESG S. NEUTRAL 70/41 HT 6MM\RAMKA 16 AR\FLOAT 6 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
Bezpieczeństwo w przypadku pożaru			
Odporność ogniowa	-	EN 13501-2	NPD/NPD
Reakcja na ogień	-	EN 13501-1	A1/A1
Odporność na ogień zewnętrzny	-	EN 13501-5	NPD/NPD
Bezpieczeństwo użytkowania			
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 12600	1C1/NPD
Odporność na nagłe zmiany temperatury i różnice temperatur	[K]	EN 572	200/40
Odporność na wiatr, śnieg, obciążenie trwałe i dodatkowe	[mm]	pr EN 13474	6/6
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	1,1
Właściwości radiometryczne światłne $\tau_v/\rho_v (zew.)$ słoneczne $\tau_e/\rho_e (zew.)$	[%]	EN 410	NPD/NPD 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, 01.07.2013

V-CE PREZES ZARZADU
"BOJAR" Spółka z o.o. Ełk
Artur Stankiewicz

NPD – właściwość użytkowa nie oznaczona

* – uwzględnia wszystkie rodzaje ramek dystansowych