



STARGLASS Sp. z o.o.  
ul. Kołobrzaska 5  
07-401 Ostrołęka

06

**EN 12150-2**

**5mm float hartowany ( ESG )**

Termicznie hartowane bezpieczne szkło sodowo-wapniowo-krzemianowe , przeznaczone do użytku w budownictwie i konstrukcjach budowlanych.

Właściwości

Odporność ogniowa	NPD
Reakcja na ogień	A1
Odporność na ogień zewnętrzny	NPD
Odporność na pociski	NPD
Odporność na wybuch	NPD
Odporność na włamanie	NPD
Odporność na uderzenie wahadłem	1/C/1
Odporność na nagłe zmiany temperatury i różnice temperatur	200 K
Odporność na wiatr , śnieg , obciążenie trwałe i dodatkowe	5mm
Bezpośrednia izolacyjność od dźwięków powietrznych	31(-2;-2)dB
Właściwości termiczne	5,8W/m <sup>2</sup> K
Właściwości radiometryczne :	
współczynnik przepuszczalności i odbicia światła	0,89/0,08
współczynnik dla energii słonecznej	0,81/0,08
Współczynnik g	0,84
Substancje niebezpieczne	Nie

NPD Właściwość nie deklarowana