



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

06

EN 12150-2

4mm stopsol classic grafit 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	4mm
Bezpośrednia izolacyjność od dźwięków powietrznych	30(-2;-4)dB
Właściwości termiczne	5,8W/m ² K
Właściwości radiometryczne :	
przepuszczalności światła	0,24
odbicie światła*	0,34/0,13
przepuszczalność energii słonecznej	0,33
odbicie energii słonecznej*	0,28/0,13

NPD Właściwość nie deklarowana

* od strony bez powłoki / po stronie powłoki