

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 1/2020

vydané v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 (CPR), kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky

Výrobce: **RETRE, s.r.o.**
Ostrovského 253/3
150 00 Praha 5 – Smíchov
IČ: **63 90 74 70**

prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že výrobek vyrobený v závodě:
RETRE, s.r.o., Pražská 1193, 379 01 Třeboň:

POŽÁRNĚ ODOLNÉ VRSTVENÉ BEZPEČNOSTNÍ SKLO

ANTIFIRE 16 EI 15/ EW 30
ANTIFIRE 18 EI 30/ EW 30
ANTIFIRE 20 EI 30/ EW 30
ANTIFIRE 22 EI 30/ EW 30
ANTIFIRE 22 EI 30/ EW 30
ANTIFIRE 25 EI 45/ EW 45
ANTIFIRE 28 EI 60/ EW 60
ANTIFIRE 30 EI 60/ EW 60
ANTIFIRE 30 EI 45/ EW 90
ANTIFIRE 38 EI 90/ EW 90
ANTIFIRE 38 EI 120/ EW 120

Horizontální (šikmé) zasklení:
ANTIFIRE 22 EI 30/ EW 30
ANTIFIRE 28 EI 45/ EW 45

určené pro konstrukce a další aplikace v interiérech, resp. exteriérech budov deklarované jako požární uzávěry

splňuje základní požadavky dle zákona č. 100/2013 Sb. a ve znění pozdějších předpisů, specifikované v harmonizované normě EN 14449: 2005; AC:2005 a je za podmínek výše uvedeného použití bezpečný.

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků: 1

Certifikát o vlastnostech vydal certifikační orgán:
Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o., BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE,
Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovenská republika
Číslo certifikátu 1301 – CPR – 0303

Výrobce přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky a systémy na posuzování a ověřování stálosti vlastností.



RETRE, s.r.o.
Ostrovského 253/3, 150 00 Praha 5 – Smíchov
Provoz: Pražská 1193, 379 01 Třeboň
IČ: 63907470, DIČ: CZ63907470
Tel: 384 724 243, 384 721 797 (5)

V Praze, dne 10. 10. 2022

Ing. Karel ŘEPA
Jednatel společnosti



ANTIFIRE
16, 18, 20, 22, 25, 28, 30, 38
 Vrstvené bezpečnostní protipožární sklo,
 určené pro použití
 v budovách a konstrukcích
 Číslo certifikátu: 1301 – CPR – 0303
 Certifikační orgán č.: 1301
 EN 14449



Vlastnosti uvedené v prohlášení

Charakteristiky ANTIFIRE Požární odolnost (EN 13501-2) * celková tl. skla po slepení butylem + 1mm (max)	Lepeno z 2ks ESG (1 ks ESG tl. v mm)	Reakce na oheň (EN 13501-1)	Ukazatel odolnosti proti vnějšmu požáru	Odolnost proti střelám (EN 1063)	Odolnost proti výbuchu (EN 13541)	Odolnost proti násilnému vniknutí (EN 356)	Odolnost proti kyvadlovému nárazu (EN 12600)	Odolnost proti náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům	Odolnost proti větru, sněhu, trvalému a vyvolanému zatížení	Přímá vzduchová nepřivzdučnost (EN 12758) - R _w (C;Ctr): dB	Tepelné vlastnosti (EN 673): Koeficient U _g (W/(m ² .K))	Vlastnosti záření:	
												Charakteristiky sluneční energie (EN 410)	Světelný útlmitel prostup a odrazu (EN 1067)
16* EI 15/ EW 30 1500 x 2500	5	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	1B1	200 K	NPD	39 (-2,-3)	NPD	NPD	NPD
18 EI 30/ EW 30 1500 x 2500	4	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	1B1	200 K	NPD	39 (-2,-3)	NPD	NPD	NPD
20 EI 30/ EW 30 1500 x 2500	5	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	1B1	200 K	NPD	39 (-2,-3)	NPD	NPD	NPD
22 EI 30/ EW 30 1500 x 2500	5	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	1B1	200 K	NPD	40 (-2,-3)	NPD	NPD	NPD
22 EI 30/ EW 30 1192 x 2877	6	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	1B1	200 K	NPD	40 (-2,-3)	NPD	NPD	NPD
25 EI 45/ EW 45 1500 x 2500	5	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	1B1	200 K	NPD	41 (-2,-3)	NPD	NPD	NPD
28 EI 60/ EW 60 1500 x 2500	5	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	1B1	200 K	NPD	42 (-2,-3)	NPD	NPD	NPD
30 EI 60/ EW 60 1192 x 2877	6	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	1B1	200 K	NPD	42 (-2,-3)	NPD	NPD	NPD
30 EI 45/ EW 90 1192 x 2877	6	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	1B1	200 K	NPD	42 (-2,-3)	NPD	NPD	NPD
38 EI 90/ EW 90 1200 x 2500	5	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	1B1	200 K	NPD	43 (-2,-3)	NPD	NPD	NPD
38 EI 120/ EW 120 1200 x 2500	5	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	1B1	200 K	NPD	43 (-2,-3)	NPD	NPD	NPD

Horizontální zasklení

22 EI 30/ EW 30 1000 x 2500	5	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	1B1	200 K	NPD	40 (-2,-3)	NPD	NPD	NPD
28 EI 45/ EW 45 1100 x 2500	5	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	1B1	200 K	NPD	42 (-2,-3)	NPD	NPD	NPD