

EN 407



ABCDEF

- Odporność na duże ilości stopionego metalu (poziom 0–4)
- Odporność na drobne rozpryski stopionego metalu (poziom 0–4)
- Odporność na ciepło promieniowania (poziom 0–4)
- Odporność na ciepło konwekcyjne (poziom 0–4)
- Odporność na ciepło kontaktowe (poziom 0–4)
- Zachowanie się podczas palenia (poziom i 0–4)

Są to wyniki laboratoryjne i mają charakter poglądowy !

Test	Opis	Poziom skuteczności			
		1	2	3	4
Palenie	Czas dalszego palenia [s]	≤ 20	≤ 10	≤ 3	≤ 2
	Czas dalszego żarzenia [s]	–	≤ 120	≤ 25	≤ 5
Ciepło kontaktowe	Temperatura kontaktu T_c [°C]	100	250	350	500
	Czas progowy t_t [s]	≥ 15	≥ 15	≥ 15	≥ 15
Ciepło konwekcyjne	wskaźnik przenoszenia ciepła HTI [s]	≥ 4	≥ 4	≥ 4	≥ 4
Ciepło promieniowania	transmisja cieplna [s]	≥ 7	≥ 20	≥ 50	≥ 95
drobne rozpryski stopionego metalu	do uzyskania temperatury 40° [g]	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35
duże ilości stopionego metalu	do uzyskania temp. powodującej powierzchowne oparzenie [g]	≥ 30	≥ 60	≥ 120	≥ 200