



MULTIFACH Marcin Pietrzykowski
ul. Myśliwska 6
43-400 Puńców.

Informacja o wynikach badań

Dotyczy: maty gumowe wykonane z granulatu gumowego SBR barwy szarej, czarnej i zielonej o grubości: 10; 30; i 50 mm.

Zespół Laboratoriów Procesów Spalania i Wybuchowości BW CNBOP-PIB informuje, że zgodnie z zleceniem nr 1103/BW/23 po przeprowadzeniu badań wstępnych trzech wyrobów – maty gumowe wykonane z granulatu gumowego SBR w zakresie reakcji na ogień, zgodnie z normą PN-EN ISO 9239-1:2010: i PN-EN ISO 11925-2020-09 uzyskano następujące wyniki badań:

- Próbkę nr 1 mata gumowa barwy szarej gr. 10 mm,
- Próbkę nr 2 mata gumowa barwy czarnej gr. 30 mm,
- Próbkę nr 3 mata gumowa barwy zielonej gr. 50 mm.

Wyniki badań zgodnie z normą PN-EN ISO 9239-1:2010

Wyniki badań				
Wielkość mierzona	Jednostka	Próbka 1	Próbka 2	Próbka 3
Zasięg płomienia	[mm]	760	700	790
Krytyczny strumień CHF	[kW/m ²]	1,6	1,9	1,5
Całkowite wydzielanie dymu	Sc [%*min]	1346	1020	1146

Wyniki badań zgodnie z normą PN-EN ISO 11925-2020-09

Parametr	Liczba badań	Parametr ciągły wartość średnia	Zgodność z parametrem
Rozprzestrzenianie płomieni $F_s \leq 150\text{mm}$	3	(-)	Zgodny
Zapalenie papieru filtracyjnego +/-		(-)	Zgodny
Płonące krople/cząstki		(-)	Zgodny

(-) – nie dotyczy

