

ul. Lubawska 39, 58-407 Chelmsko Śląskie

tel. +48757422814 / fax. +48757422919 E-mail: hurtownia@lubawka.pl

www.lubawka.com.pl

WARUNKI TECHNICZNE**PŁYTY PRÓŻNIOWO FORMOWAN TYPU VM MIĘKKIE****Opis:**

Elastyczna płyta termoizolacyjna produkowana z różnego rodzaju włókien mineralnych, przeznaczona jest do izolacji termicznej pieców, suszarek, wlewnic, baterii koksowniczych i w wielu innych zastosowaniach, gdzie występuje wysoka temperatura do 1400°C.

Parametry techniczne:

OPIS PARAMETRU		WARTOŚĆ		
TYP		VM 800 M	VM 1200 M	VM 1400 M
Temperatura pracy		800° C	1200° C	1400° C
Przewodność ciepła (W/mK)	400° C	0,105	0,105	0,110
	600° C	0,162	0,165	0,179
	800° C	0,275	0,285	0,294
	1000° C	-	0,392	0,410
Zawartość włókien organicznych (%)		0,1	0,1	0,1
Skład chemiczny	Al ₂ O ₃	46	45	42
	SiO ₂	53	54	47
	Fe ₂ O ₃	0,5	0,5	-
	ZrO ₂	-	3	10
	Na ₂ O / K ₂ O	0,4	0,4	0,4
Straty po prażeniu w %		max. 1	max. 1	max. 1
Kurczliwość powierzchni (24h w %)		3	3	3
Gęstość w kg/ m ³		140 +/- 10 %	140 +/- 10 %	140 +/- 10 %
Kolor		biały	biały	biały
Format w mm (szerokość/ długość/ grubość)		1200 (600)x 600 x 15 - 50	1200 (600)x 600 x 15 - 50	1200 (600) x 600 x 15 - 50

WARUNKI TECHNICZNE**PŁYTY PRÓŻNIOWO FORMOWAN TYPU VM MIĘKKIE*****Środki ostrożności i postępowanie z odpadami:***

Podczas stosowania należy korzystać ze środków ochrony górnych dróg oddechowych, okularów ochronnych, rękawic ochronnych. Należy ograniczać powstawanie pyłu – jeżeli konieczne jest użycie narzędzi, zaleca się unikanie stosowania narzędzi z napędem elektrycznym. Poddawanie zużytych wyrobów obróbce mechanicznej (np. niszczeniu) również może powodować powstawanie pyłu stwarzającego ryzyko zdrowotne. W czasie przechowywania, transportu i usuwania odpadów należy stosować przykryte pojemniki lub worki plastikowe. Obróbka, zanieczyszczenie lub dodatki chemiczne do produktu mogą zmienić wymagania dotyczące usuwania. Opakowanie produktu może zawierać jego resztki, nie stosować ponownie.