

**KARTA CHARAKTERYSTYKI WYROBU**  
**RF 35120**

**CHARAKTERYSTYKA**

Poliuretanowa elastyczna pianka eterowa typu CMHR otrzymywana metodą swobodnego spieniania w blokach, bez używania chlorofluorowęglowodorów i lotnych rozpuszczalników organicznych.

**POSTAĆ HANDLOWA**

Bloki, płyty, kształtki, kształtki konturowe, kształtki o powierzchniach profilowanych, kliny i inne.

**ZASTOSOWANIE**

Do wyrobów materacy piankowych i mebli tapicerowanych - do wyrobu, siedzisk, elementów układów tapicerowanych zawierających m.in. sprężyny, spełniająca wymagania norm brytyjskich w zakresie palności.

**WŁAŚCIWOŚCI FIZYKO – MECHANICZNE**

PARAMETR	JEDN.	METODA OZNACZENIA	WYMAGANIA
Gęstość	kg/m <sup>3</sup>	PN-EN ISO 845	33,3-38,5
Twardość 40%	N	PN-ISO 2439	98,4-141,6
SAG Factor, minimum		PN-EN ISO 2439-B	2,3
Odbojność, minimum	%	PN-EN 8307	45
Wytrzymałość na rozciąganie, minimum	kPa	PN-EN ISO 1798	70
Wydłużenie wzgl. przy zerwaniu, minimum	%	PN-EN ISO 1798	80
Odkształcenie trwałe 50% maximum	%	PN-EN ISO 1856	9
Utrata grubości po badaniach zmęczeniowych, maximum	%	PN-EN ISO 3385:1995	6,5
Utrata twardości po badaniach zmęczeniowych, maximum	%	PN-EN ISO 3385:1995	32
Odporność na palność		BS 5852, Crib 5 test	spełnia
Barwa podstawowa			biała

Minimalna dopuszczalna wysokość bloków w I gatunku -105 cm

Ważne : Płyty przeznaczona do materacy rolowanych winny być dodatkowo wygniecione i wzięta do rolowania po min 120 godzinach od czasu spieniania .