

**KARTA CHARAKTERYSTYKI WYROBU****R 5030 B****CHARAKTERYSTYKA**

Poliuretanowa elastyczna pianka eterowa typu HR /wysokoelastyczna/ otrzymywana z dodatkiem surowców odnawialnych 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, mebli tapicerowanych - do wyrobu, siedzisk, elementów układów tapicerowanych zawierających m.in. sprężyny.

**WŁAŚCIWOŚCI FIZYKO – MECHANICZNE**

<b>PARAMETR</b>	<b>JEDN.</b>	<b>METODA OZNACZENIA</b>	<b>WYMAGANIA</b>
Gęstość	kg/m <sup>3</sup>	PN-EN ISO 845	43,5-49
Sztywność 40%	kPa	PN-EN ISO 3386-1	2,4-3,7
Odbojność, nie mniej niż	%	PN-EN ISO 8307	55
Wytrzymałość na rozciąganie, nie mniej niż	kPa	PN-EN ISO 1798	80
Wydłużenie wzgl. przy zerwaniu, nie mniej niż	%	PN-EN ISO 1798	70
Odkształcenie trwałe 50% nie więcej niż	%	PN-EN ISO 1856	5
Barwa podstawowa			biało- zielony marmurek

Uwaga: minimalna dopuszczalna wysokość bloków w I gatunku 95 cm.

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