

QEMETICA®

Polyurethanes

SPECYFIKACJA WYROBU : *PIANKA PUR CM25150I*

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Elastyczna pianka poliuretanowa polieterowa otrzymywana metodą ciągłą w procesie swobodnego spieniania bez udziału freonu w postaci bloków. Sprzedawana w postaci bloków, płyt, kształtek i profili. Stosowana głównie do wyrobu mebli tapicerowanych i materacy. Trudnopalna. Pianka spełnia wymagania IKEI, IOS-MAT-0076 dla typu CM-25150, stosowane uniepalniacze TCPP CAS 13674-84-5 i melamina CAS 108-78-1 zawartość powyżej 0,1%.

WŁASNOŚCI FIZYKOMECHANICZNE wg ZN-CIECH PIANKI Sp. z o.o.-1999:2011

Własności	Metoda badań	Wymagania
Gęstość pozorna, kg/m ³	wg PN-EN ISO 845:2010	23,8-26,8
Max. Gęstość brutto bloku, kg/m ³	Obliczana z wymiarów i wagi całego bloku	29,8
Elastyczność przy odbiciu, %, nie mniej niż	wg DIN 53573	30
Twardość za pomocą wgłębnika, N	wg PN-EN ISO 2439:2010 metoda B	123-177
Odkształcenie trwałe, %, nie więcej niż	wg PN-EN ISO 1856:2004/A1:2008	9,5
Wytrzymałość na rozciąganie, kPa, nie mniej niż	wg PN-EN ISO 1798:2010	55
Wydłużenie względne przy zerwaniu, %, nie mniej niż	wg PN-EN ISO 1798:2010	100
Odporność na wielokrotne ściskanie: - strata grubości, %, nie więcej niż - strata twardości, %, nie więcej niż	wg PN-EN ISO 3385:1999	9 45
Palność	wg BS 5852: Part 2 : 1982	spełnia

CHARAKTERYSTYKA TOKSYCZNOŚCI

Produkt nietoksyczny

TEST PALNOŚCI

atest Oeko-Tex Standard 100

Intertek Flammability Test Report

PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Nie pakuje się. Piankę należy przechowywać w suchych i czystych pomieszczeniach z dala od otwartych źródeł ognia pozostawiając między rzędami i ścianami magazynu wolne przestrzenie umożliwiające dostęp.

Pianka poliuretanowa nie podlega przepisom RID/ADR. Można ją przewozić dowolnym środkiem transportu pod warunkiem, że będzie on czysty i zakryty.