

хороший сон **УЛУЧШАЕТ** КАЧЕСТВО ЖИЗНИ





Вязкоэластичные системы













KIMvisco®

Вязкоэластичные системы

Вязкоэластичная пена стала излюбленным продуктом для производства матрасов и подушек на сегодняшний день. Эта пена обеспечивает здоровый и комфортный сон благодаря своей мягкости, упругости и обволакивающей тело структуре.

Это продукт, обладающий способностью изгибаться под воздействием тепла и давления тела. Когда тело человека соприкасается с вязкоэластичной пеной, пена постепенно принимает его форму, а затем она медленно восстанавливает свое первоначальное состояние. Вязкоэластичные пены в основном получают путем формирования однородной ячеистой структуры из полиуретановых цепей с высокой подвижностью. Полиуретан в своем составе обеспечивает это превосходное свойство вязкоэластичных пен. Кроме того, полиуретан обеспечивает долговечность вязкоэластичных пен благодаря своей высокой прочности.

Вязкоэластичные пены делятся на две подгруппы: Пневматические (Physical Visco pVE) и Химические (Chemical Visco cVE). Эффект вязкоэластичности физических\ пневматических пен обусловлен их структурой пор и физическими свойствами. Он не зависит от температуры окружающей среды. Она обладает постоянным ощущением прикосновения и временем восстановления, пропорциональным размеру ее ячеек. Размер ячеек напрямую влияет на время восстановления, так как воздух проходит легче. Эффект вязкоэластичности химических систем полностью обусловлен температурой стеклования (т.е. его химическим свойством). Она зависит от температуры окружающей среды.

Компания **Kimpur** предлагает вязкоэластичные системы **KIMvisco®** на основе MDI, которые используют собственную композитную ячеистую структуру и сочетают в себе свойства пневматической и химической вязкоэластичности в одной группе благодаря технологии композитных полимеров.

Наши системы используются в различных областях применения, в основном в мебельной индустрии при производстве матрасов и подушек, и обеспечивают производителям ряд преимуществ.





ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Матрасы
- Подушки
- Валики
- Ортопедические изделия
- Стельки



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Абсолютно экологически чистый.
- Не содержит вредных химических веществ, которые могут нанести вред здоровью (свинец, фталаты и т.д.).
- Без запаха.
- Не содержит ЛОС (Летучие органические соединения)
- Имеет широкий рабочий диапазон в производственных условиях

- Различная плотность, твердость и время восстановления.
- Обеспечивает постоянное ощущение прикосновения и комфорт.
- Позволяет пене дышать благодаря высокой воздухопроницаемости.
- Обеспечивает длительное использование благодаря своей высокой прочности.

KIMvisco Вязкоэластичные системы		пропо рция	ПЛОТНОСТЬ (kg/m³)	Область применения
KIMvisco FV 001	Izokim FV 001	52	60-65	Подушки
KIMvisco FV 012	Izokim FV 003	41	40-45	Подушки
KIMvisco FV 013	Izokim FV 003	45	35-45	Подушки
KIMvisco FV 014	Izokim FV 004	48	40-45	Подушки
KIMvisco FV 015	Izokim FV 005	45	70-80	Блоки
KIMvisco FV 016	Izokim FV 003	43	80-90	Матрасы

Вы можете обратиться в наш офис продаж для получения более подробной информации о продукции, документов TDS и MSDS.



ТУРЕЦКИЙ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ СИСТЕМНЫЙ ДОМ

входит в состав



крупнейших промышленных предприятий Турции

Входит в список



крупнейших компаний Турции



Производственные мощности

129.000 TOHH

в Турции

Производственные мощности

25.000 TOHH

в Европе



Кимпур это взаимное доверие и сотрудничество



Кимпур это качество



Кимпур это быстрое реагирование к требованиям рынка



Кимпур это надежная связь со всеми заинтересованными сторонами



Кимпур это инновации и нахождение решений для заказчиков / партнеров



Кимпур это опыт



Кимпур это бережное отношение к окружающей среде



Кимпур это технологически ориентированная компания





KİMTEKS POLİÜRETAN SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС:

Emniyet Evleri Mah. Eski Büyükdere Cad. Sapphire Plaza No:1/4 Kat: 19 D:01 Kağıthane 34415 İstanbul TÜRKİYE

ТЕЛ : +90 212 809 15 50 факс : +90 212 809 15 49

ФАБРИКА:

Gebze Plastikçiler Organize San. Bölgesi 7. Cadde No:43 41400 Gebze Kocaeli TÜRKİYE

ТЕЛ : +90 262 751 44 71 факс : +90 262 751 02 57

ГАЗИАНТЭП:

Sanayi Mah. Modern Sanayi Sitesi 60363 Nolu Cad. Zemin Kat No: 82 Şehitkamil Gaziantep TÜRKİYE

тел : +90 342 325 57 97 факс : +90 342 325 57 97