Пленка полимерная для вакуумного формования ВАКПЛЕН
ТУ 2245-001-30189225-2015

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ВАКПЛЕН — это полиамид-полиолефиновая вакуумная пленка желтого цвета, которая разработана для процессов формования композитных изделий при средних температурах.

Ключевые преимущества:

- высокая эластичность,
- легкое отделение от сформованного изделия.

Данная пленка подходит для использования с полиэфирными, винилэфирными и эпоксидными связующими. ВАКПЛЕН применяется в процессах вакуумной инфузии, RTM и других технологиях формования композитных изделий с максимальной температурой отверждения не выше 150°С.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Показатель	Значение
Материал	полиолефин/полиамид, многослойная
Прочность при растяжении*, МПа	30
Удлинение при растяжении*, %	350
Максимальная рабочая температура, °С	150
Избегать материалов	фенольные связующие, сильные окислители

*Метод испытаний ASTM D 882

РАЗМЕРЫ

Форма	Толщина, мкм	Длина*, м	Ширина*, мм
Лист	50; 75	100	1500
Рукав/Полурукав	50; 75	100	3000÷12000

*Возможно изменение размеров по согласованию с потребителем

ХРАНЕНИЕ

Пленка должна храниться в закрытых складских помещениях при температуре от 5°С до 35°С, и относительной влажности не более 85%, на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Срок хранения 36 месяцев.

Пленка транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, с обязательным предохранением от воздействия прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и механических повреждений.

ООО «Композит-Изделия»
119435, г. Москва, пер. Б. Саввинский, д.12 стр.8
Т.: +7 499 281 66 37
E: info@cp-vm.ru | www.cp-vm.ru

ПРИМЕЧАНИЕ

Из-за разнообразия вариантов использования и методов работы, мы рекомендуем проводить собственные тесты на возможность применения и использования данного продукта. Все представленные данные носят информационный характер, не имеют обязательной силы и не является гарантией особых характеристик или свойств продукта.

ООО «Композит-Изделия»
119435, г. Москва, пер. Б. Саввинский, д.12 стр.8

Т.: +7 499 281 66 37
E: info@cp-vm.ru | www.cp-vm.ru