

OKABOND A-2210-1

Термоплавкая полимерная композиция, предназначенная для использования в качестве адгезионного слоя в многослойных полимерных трубах.

Информация о продукте

Торговое наименование: OKABOND A-2210-1
Производитель: ООО «ОКАПОЛ» г. Дзержинск

Химический состав

Композиция на базе линейного полиэтилена низкой плотности (LLDPE), модифицированного малеиновым ангидридом.

Основные показатели OKABOND A-2210-1

Характеристики	Номинальные значения	Метод тестирования
Массовая доля малеинового ангидрида, %	не менее 0,5 %*	ИК-спектроскопия
Плотность, г/см ³	0,9 – 0,96* г/см ³	ГОСТ 15139
ПТР, 190 °С/ 2,16 кг.	1,1-2,8* г/10 мин.	ГОСТ 11645
Температура размягчения по Вика, °С	не менее 96 °С	ГОСТ 15088
Температура плавления (DSC), °С	Не менее 110 °С	ГОСТ 55134; ГОСТ 56724
*Конкретные значения показателя согласовываются с конечным потребителем и указываются в паспорте/ протоколе на партию продукции.		

Форма выпуска и упаковка

Гранулы. Упаковка в полиэтиленовые или полипропиленовые мешки (масса нетто мешка 25±0,25 кг.)

Хранение и транспортировка

Оптимальная температура хранения не выше +30 °С при относительной влажности воздуха ≤80%. Транспортировка любым видом транспорта в крытых транспортных средствах, обеспечивающих защиту от атмосферных осадков, воздействия прямых солнечных лучей, загрязнения и потерь, в соответствии с правилами перевозки грузов на данном виде транспорта.

Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня изготовления при условии сохранения целостности упаковки и соблюдения условий хранения.

Информация о применении

Композиция OKABOND A-2210-1 используется в качестве клеевого слоя, обеспечивающего высокую адгезионную прочность между армирующим слоем (алюминиевая фольга), барьерным слоем (EVOH, PA) и наружным слоем (PE-HD, PEX, PE-RT).

Рекомендации по переработке

Для обеспечения адгезии между слоями склеиваемых материалов рекомендуется температура расплава клеевой композиции выше 210 °С.

Максимальная температура переработки 260 °С.

ООО «ОКАПОЛ»	Коммерческий отдел	Технический отдел
+7(8313) 39-85-85 info@okapol.ru	+7(8313) 39-85-86 sales@okapol.ru	+7(8313) 39-85-85 support@okapol.ru