



ЭКОПИРЕН
ДЕЛАЕТ МИР ЧИЩЕ И БЕЗОПАСНЕЕ

Минеральный антипирен Экопирен® 3,5NP

Описание	Тонкодисперсный порошок гидроксида магния, белого цвета. Произведён из селективно добытого природного гидроксида магния (молотый брусит), путём измельчения, классификации и поверхностной обработки.		
Применение	Используется в качестве антипирена для наполнения полимерных материалов безгалогенных кабелей, в которых необходимо достичь повышенное значение кислородного индекса КИ, обеспечить поглощение дыма и токсичных газов и добиться высокой стойкости к старению в агрессивных средах.		
Химические и физические свойства	Наименование показателя	Спецификация	Стандартные
	Содержание MgO/Mg(OH) ₂ %, не менее	64,0/92,8	64,8/94,0
	Содержание CaO, %, не более	2,3	2,1
	Содержание SiO ₂ , %, не более	1,3	1,2
	Содержание Fe ₂ O ₃ , %, не более	0,13	0,11
	Насыпная плотность, кг/м ³ , не менее	300	400
	Влажность, %, не более	0,5	0,3
	Гранулометрия, мкм:		
	D ₅₀	3,0-4,0	
	D ₉₀	9-11	
	Поверхностная обработка ашретом (алкил силан), %		1,0
	Внешний вид продукта	Белый, тонкодисперсный, порошок	
Хранение:	Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня доставки на склад заказчика, при условии хранения в сухом помещении и сохранении герметичности упаковки. После вскрытия тары материал должен быть использован немедленно, или герметично запакован.		
Упаковка:	Бумажные мешки с полиэтиленовым вкладышем, биг-беги		
Безопасность:	Относится к веществам малоопасным; пожаро- и взрывобезопасен, не токсичен		
Транспортировка:	Транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта		

115093, Россия, г. Москва,
ул. Люсиновская, д.36/1
т./ф.: +7 (495) 789 6530
info@magminerals.ru;
www.magminerals.ru



РУССКОЕ
ГОРНО-ХИМИЧЕСКОЕ
ОБЩЕСТВО