



Гелькоуты GE

Описание продукта

Гелькоуты **ENGUARD GE** – высококачественные гелькоуты на основе изофталиевой полиэфирной смолы. Благодаря основе на смоле и составу гелькоут придает хорошие механические свойства и свойства при воздействии погодных явлений у готового продукта. ENGUARD TM основывается, так же на изофталиевой полиэфирной смоле.

Новая технология Instint позволяет предложить как гелькоуты, так и топкоуты с различными показателями гелеобразования в упаковках пол 10 и 20 кг. Последняя буква в коде гелькоута обозначает время гелеобразования (A, B, C, D)

Применения:

Гелькоуты **ENGUARD GE** и ENGUARD TM топкоуты рекомендуется использовать для производства лодок и других стеклопластиковых ламинатов. Показатели при распылении обозначены буквой S и показатели при нанесении кистью буквой H.

Свойства			
Свойства текучести	Номинальный уровень При напылении (S)	Номинальный Уровень при нанесении кистью (H)	Метод тестирования Neste
Вязкость при 23 C			
- по Брукфилду RV\10 rpm\sp7	6 000 mPas,sp4	10 000 mPas,sp5	L002
- Cone& plate	230 mPas	900 mPas	L004
Время гелеобразования при 23 °C	минут	минут	LO05
-2% MEKP-50			
GEXXXXXSA или HA	8	13	
GE XXXXXSB или HB	13	18	
GE XXXXXSC или HC	18	22	
GE XXXXXSD или HD	22	27	

Использование продукта и складирование:

Для успешного применения смотрите «Справочник по использованию гелькоутов», Neste Polyester. Максимальное время хранения гелькоута – 6 месяцев со дня изготовления при температуре 25°C, избегая прямых солнечных лучей. Перед использованием гелькоут должен быть хорошо взболтан. Температура при работе с продуктом, сырьем и оборудованием должна быть 18-25°C при относительной влажности ниже 70%. Высококачественный катализатор MEKP необходимо использовать 1.5-2.5%. Для более подробной информации по безопасности материала смотрите «Паспорт безопасности»

Контроль качества и схема поставок от производителя соответствует всем требованиям стандартов ISO 9001, ISO 14001, а так же требованиям Det Norske Veritas.