BASALT



Технический паспорт Рубленое волокно

Код продукта	Описание кода	Доступные значения
SS	Тип замасливателя	Смотрите коды размеров SS ниже
DD	Диаметр нити (мкм)	9 до 19 (мкм)
LL	Рубленая длина	3, 6, 12, 24, 48, 96 мм
CF	Рубленое волокно	CF = Рубленое волокно
Продукт	**Физические свойства**	**Значения**
CFLL - DD - SS	Допуск длины отрезка Содержание неразрезанного волокна Допуск на диаметр нити	±0.5мм < 1% ± 1мкм
Совместимость	**Ключевой ингредиент замасливателя**	
Без пропитки	Деионизированная вода	Влажная или сухая
Применение бетона и растворов	Силан	Влажная или сухая
Полипропилен	Силан	Только сухая
Эпоксидная смола	Силан	Только сухая
Винилэфир, полиэстер	Силан	Только сухая
Полиуретан, полиамиды, ПЭТ/ПБТ	Силан	Только сухая
Общие свойства	**Значения**	
Тип фибры	Рубленая базальтовая нить	
Плотность по DIN 65569	2.63 г/см^3	
Содержание влаги для всех размеров	< 0.1% (Сухая фибра), 5-12% (Влажная фибра)	
Потеря зажигания	Значения зависят от размера. Типично >0.4%	
Параметры упаковки	**Значения**	
Вес каждой упаковки	25кг (Также доступна индивидуальная упаковка)	
Тип упаковки	Полиэтиленовый мешок с влагозащитным барьером	
Содержание влаги (Сухая фибра)	<0.1% w/w	
Содержание влаги (Влажная фибра)	5% to 12% w/w	
Условия вскрытия	Не открывать до момента использования	
Упаковок (на 1 европоддоне)	500-700кг на 1 евро поддоне	
Упаковок (в 1 контейнере)	21,000кг = 30 евро поддонов в 40 футовом контейнере	