

ECR-glass, Direct Roving, 24mkm*, 2400 tex*, multipurpose silane sizing
Ровинг для филаментной намотки, пултрузии, плетения

Прямой ровинг ECR-glass, Direct Roving, 24mkm*, 2400 tex*, multipurpose silane sizing торговой марки UTS Group покрыт силиновым замасливателем, совместимым с ненасыщенными полиэфирными, винилэфирными и эпоксидными смолами. Соответствует как национальному китайскому стандарту, так и европейским стандартам на стеклоровинг. Разработан для филаментной намотки, пултрузии, прошивки и плетения ровинговых и конструкционных тканей.

Данный ровинг подходит для труб, емкостей высокого давления, химостойких изделий, решеток и профилей, ровинговые ткани на его основе используется в судостроении и для химических емкостей.

****Для примера***



Характеристики продукта

- ⊙ Хорошие технологические свойства и низкое пушение
- ⊙ Совместимость с различными смолами
- ⊙ Полное и быстрое смачивание
- ⊙ Хорошие механические свойства

Идентификация

Тип стекла	ECR								
Тип замасливателя	Силановый								
Особенность замасливателя	универсальный								
Линейная плотность (текс)	200	300	400	600	1200	2000	2400	4800	9600
Диаметр филамента	13	14	15	16	16	22	17/24	24	31

Технические параметры по европейскому стандарту

Линейная плотность (%)	Влажность (%)	Сод-ие замасливателя (%)	Прочность на разрыв (Н/текс)
ISO 1889	ISO 3344	ISO 1887	ISO 3341
±5	≤0,1	0,45±0,1	≥0,30

Толеранс по линейной плотности(по тексу) по факту мы гарантируем **±3%**. Этот же толеранс будет указан в паспорте качества на конкретную партию ровинга.

Механические свойства ровинг 2400 tex, определенные в марте 2021 г для партии по заказу 715753.

Свойства	Единицы	Значение	Комментарий
Влажность	%	0,01	
Содержание замасливателя	%	0,53	
Прочность на разрыв	Н/текс	0,43	

Все указанные значения являются экспериментальными данными и приведены для справки.

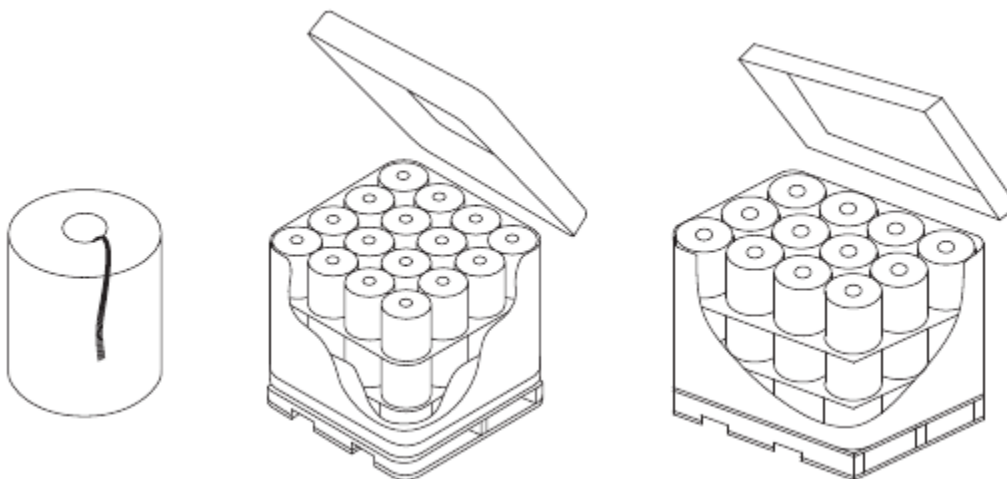
Хранение

Если не указано иное, продукты из стекловолокна следует хранить в сухом, прохладном и защищенном от влаги месте, при температуре 15 °С~ 35 °С и влажности 35% ~ 65%. Лучше всего использовать продукт в течение 12 месяцев с момента производства. Хранить в оригинальной упаковке, доставать непосредственно перед использованием.

Для обеспечения безопасности и предотвращения повреждения продукта не ставить больше трех рядов паллет в высоту. Соблюдать осторожность при перемещении верхних паллет.

Упаковка

Продукт размещается на паллете в виде единичных бобин, упакованных в пленку. Масса каждой бобины от 16 до 20 кг в зависимости от текса. Двухсотый текс поставляется в бобинах менее 10кг масса нетто. Каждая паллета состоит из 48 или 64 бобин. Размер паллет: 1,1x1,1x0,95 м или 1,1x1,1x1,2 м.



Любая дополнительная информация может быть получена у сотрудника компании ETC (www.utsrus.com)

Ноябрь 2021г.