

Ровинг прямой (386)

Прямой ровинг – некрученая прядь элементарных нитей из алюмоборосиликатного стекла с силановым замасливателем, совместимый с ненасыщенными полиэфирными, винилэфирными и эпоксидными смолами. Предназначен для производства методов намотки, пултрузии и ткачества.

ИДЕНТИФИКАТОР ПРОДУКТА

Тип стекловолокна	Е									
Замасливатель	Силановый									
Код замасливателя	386									
Диаметр волокна, мкм	14	16	17	15	17	18	19	22	24	31
Линейная плотность, текс	300 735	200 400	600	900	1100 1200	1500	1700	2200	2400 4800	9600

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Линейная плотность, (%)	Содержание влаги, (%)	Содержание горючих веществ, (%)	Прочность на разрыв, (N/tex)
ISO 1889	ISO 3344	ISO 1887	ISO 3341
± 5	≤ 0,10	0,55 ± 0,5	≥ 0,40

МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Механические свойства	Значения	Связующее	Метод испытания
Предел прочности	1 970 МПа	Полиэфирное	ASTM D2343
Модуль упругости при растяжении	78 794 МПа	Полиэфирное	-

ХРАНЕНИЕ

Прямой стеклоровинг 386 следует хранить в сухом, проветриваемом и водонепроницаемом помещении. Рекомендуемая температура помещения 15 – 35°C, влажность 35 - 65%. Не допускается попадание влаги на стеклоровинг. В статическом положении разрешается хранить до 3-х паллет друг на друге.

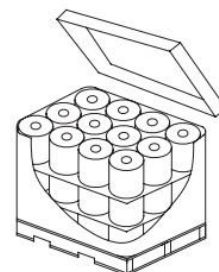
ПАРАМЕТРЫ БУХТЫ

средний вес бухты	21,5кг
внутренний диаметр бухты	160мм
внешний диаметр бухты	310мм
высота бухты	260мм
внутренняя размотка	



ПАРАМЕТРЫ ПАЛЛЕТЫ 1200-2400-4800 текс

количество бухт в слое	12	
количество слоев	3	4
количество бухт в паллете	36	48
вес нетто паллеты	≈770кг	≈1040кг
габариты паллеты, Д x Ш x В	96 x 127 x 94см	96 x 127 x 118см



ПАРАМЕТРЫ ПАЛЛЕТЫ 9600 текс

количество бухт в слое	16	
количество слоев	3	4
количество бухт в паллете	48	64
вес нетто паллеты	≈750кг	≈1000кг
габариты паллеты, Д x Ш x В	112 x 112 x 94см	112 x 112 x 118см

