



ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

COMBIPEEL90-1

3-слойный комбинированный продукт: сетка для распределения связующего, разделительная пленка, жертвенная ткань

► ОПИСАНИЕ

COMBIPEEL90-1 представляет собой многослойную систему состоящую из вязаной сетки для распределения связующего, перфорированной разделительной пленки, проницаемой для связующего и газов, и жертвенной ткани, которая может использоваться в производственных процессах вакуумной инфузии композитных материалов.

Клей, используемый для сборки данного продукта, является нейтральным: он растворяется в связующих и не влияет на распределение смолы. COMBIPEEL90-1 подвергается обезжириванию и термоусадке, благодаря чему нет риска загрязнения. Он совместим с большинством полиэфирных и эпоксидных связующих. COMBIPEEL90-1 гарантирует исключительную экономию времени на каждом этапе производственного процесса. Продукт устраняет технический риск выкладки внахлест или опущения слоя, что позволяет сэкономить время и оптимизировать производство.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.



► ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Параметр	1-ый слой: Вязаная сетка для распределения связующего	2-ой слой: Разделительная пленка	3-ий слой: Жертвенная ткань
Тип материала	ПЭВП	ПП	ПА



ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

COMBIPEEL90-1

3-слойный комбинированный продукт: сетка для распределения связующего, разделительная пленка, жертвенная ткань

Вес	120 г/м ²	30 г/м ²	85 г/м ²
Цвет	Зелёный	Красный	Белый с красной маркировочной нитью
Макс. рабочая T*	150°C	150°C	180°C

Максимальная рабочая температура* комбинированного продукта - 150°C

► РАЗМЕРЫ

Толщина	Ширина	Длина
105мкм	1500мм	30м

Срок хранения: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от +10°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЕ

* Максимальная рабочая температура определяется реальными условиями процесса.