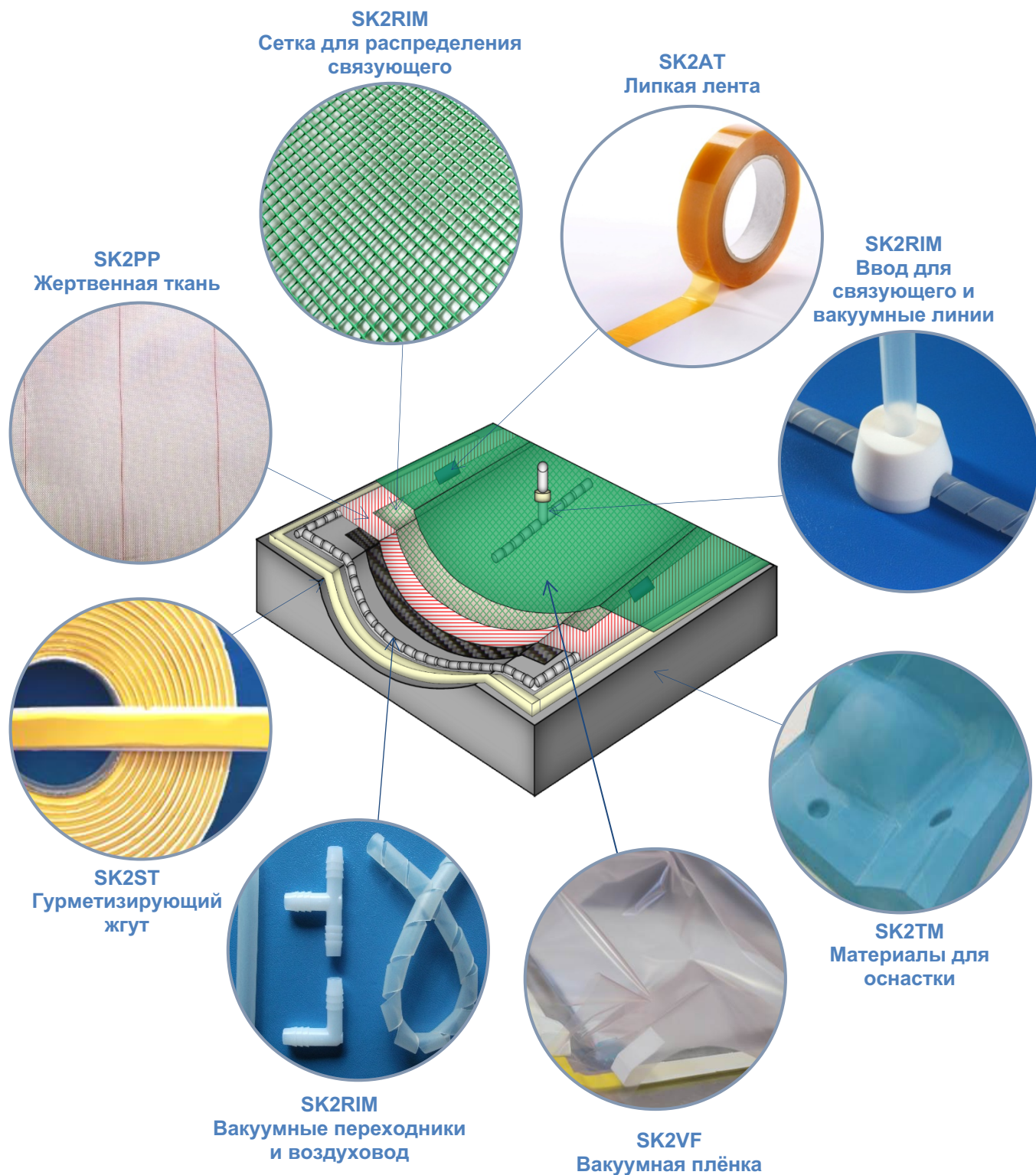




РУКОВОДСТВО ПО ПОДБОРУ МАТЕРИАЛОВ ВАКУУМНАЯ ИНФУЗИЯ ПРИ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ

► Типичная схема вакуумного мешка для процесса инфузии связующего





РУКОВОДСТВО ПО ПОДБОРУ МАТЕРИАЛОВ ВАКУУМНАЯ ИНФУЗИЯ ПРИ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ

► Рекомендуемые материалы для процесса инфузии при комнатной температуре

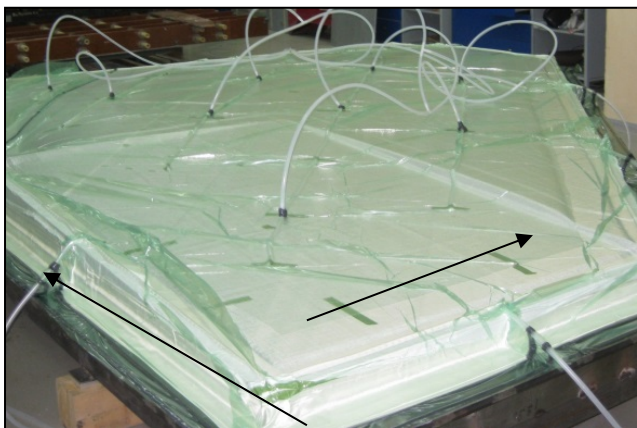
Продукт	Наименование	Описание
Вакуумная плёнка	SK2VF120-1	Многослойная вакуумная плёнка, полиэтилен и нейлон, цвет: зелёный, макс.Т=120°C, удлинение 460%, толщина: 75 и 80мкм, доступна ширина до 16 м
	SK2VF170-1	Нейлоновая плёнка, цвет: розовый, макс.Т =180°C, удлинение 380%, толщина: 50 и 70мкм, ширина до 4,6 м
	SK2VF170-2	Нейлоновая плёнка, цвет: жёлтый/голубой, макс.Т =177°C, удлинение 400%, толщина: 50 и 70мкм, ширина до 12 м
	SK2VF180-1	Нейлоновая вакуумная плёнка, прозрачная, макс. Т =180°C, удлинение 380%, толщина 50 и 75 мкм, ширина до 4,6 м
Герметизирующий жгут	SK2ST120-3	Герметизирующий жгут, черный, макс. Т =120°C, 3мм x 12мм
	SK2ST150-2	Герметизирующий жгут, черный, макс. Т =150°C, 3мм x 12мм
	SK2ST130-1	Герметизирующий жгут, серый, макс.Т=130°C, 3мм x 12мм
	SK2ST200-1	Герметизирующий жгут, желтый, макс. Т =200°C, 3мм x 12мм
Жертвенная ткань	SK2PP170-1	Полиамидная жертвенная ткань, белая с красной маркировочной нитью, макс. Т=190°C, 85г/м ² , стандарт: 1,52м, макс. шир. 1,80м
	SK2PP200-3	Жертвенная ткань из полиэстера, белая с синей или красной маркировочной нитью Т=190°C, 92г/м ² , стандарт 1,52м, макс. шир. 1,80м
	SK2PP230-2, 4	Полиамидная жертвенная ткань, желтая, светло-голубая с силиконовым покрытием, макс. Т=230°C, 60г/м ² , макс. ширина 1,52м
Сетка для распределения связующего	SK2RIM90-5,-6, -7, -8, -9	Вязаная сетка, черная, макс. Т=90°C, 105-180г/м ² , ширина 2м
	SK2RIM120-1	Экструдированная сетка, зелёная, макс. Т=150°C, 100г/м ² , ширина 1,21м
	SK2RIM120-2	Экструдированная сетка, зеленая, Т=150°C, 103г/м ² , ширина 1,04м
	SK2RIM115-1	Вязаная сетка, жёлтая, макс. Т=115°C, 165г/м ² , ширина 1,25м / 2,50м
Чулочнообразная сетка	SK2RIM125-1	Шитая чулочнообразная сетка, жёлтая, макс. Т=125°C, для трубок внешним диаметром до 13мм, рулон 50 м.п
Лента для предотвращения отпечатка	SK2RIM120-3	Лента для предотвращения отпечатка инъекционных линий на поверхности ламината, Т=120°C, ширина 100мм



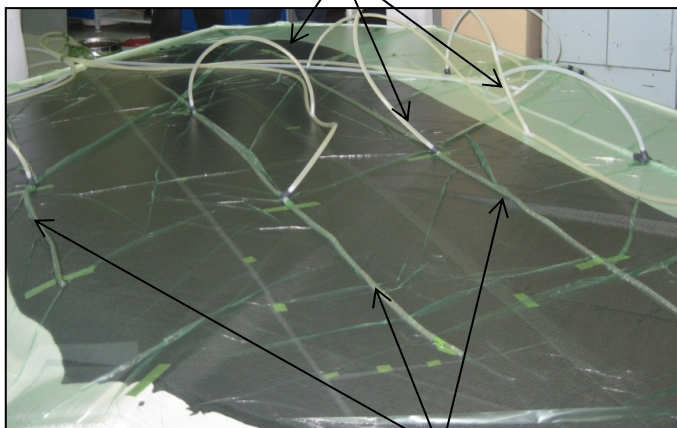
РУКОВОДСТВО ПО ПОДБОРУ МАТЕРИАЛОВ ВАКУУМНАЯ ИНФУЗИЯ ПРИ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ

Дренажно-разделительный пакет	SK2COM115-1	Комбинированный продукт, составленный из жёлтой распределительной сетки SK2RIM115-1 и синей полиолефиновой разделительной плёнки SK2RF120-1 с перфорацией РК, макс. T=115 °С
Двусторонняя липкая лента	SK2AT60-1	Двусторонняя липкая лента, белая, макс. T=60°С, 271 мкм x 25мм x 33м
Спиральная трубка	SK2RIM90-1	Спиральная трубка, белая, ПЭТ, макс. T=90°С, доступна с внутр. Ø 8, 10 и 12мм
Трубка ПЭТ	SK2RIM90-2	Трубка, ПЭТ, белая, макс. T=90°С, доступна с внутр. Ø 8 и 10 мм
L-переходник	SK2RIM90-3	L-переходник, белый, T=90°С, доступен с внеш. Ø 8 и 10 мм
T-переходник	SK2RIM90-4	T-переходник, белый, T=90°С, доступен с внеш. Ø 8 10 и 12мм
Омега профиль для подачи связующего	SK2RIM260-10	Силиконовый омега профиль для транспортировки связующего, T=260°С, белый, внутренний Ø= 12мм, 15 м.п. в рулоне
Липкие ленты	SK2AT205-1, 2, 4	Универсальная липкая лента, синяя, T=205°С, тип клея: силикон, тип несущего материала: полиэстер, Доступна различная ширина и толщина клеевого покрытия
Ввод связующего	SK2RIM000-4	ПЭ, T=90°С для спиральной трубки Ø= 12мм и трубки ввода Ø=12-13мм
Лента для распределения связующего	SK2RIM180-2	Лента, полиэстер, белая, T=180°С, 20мм x 25м
Воздуховод	MTI® hose	Трубка спиральная в мембранном кожухе

Трубки подвода связующего



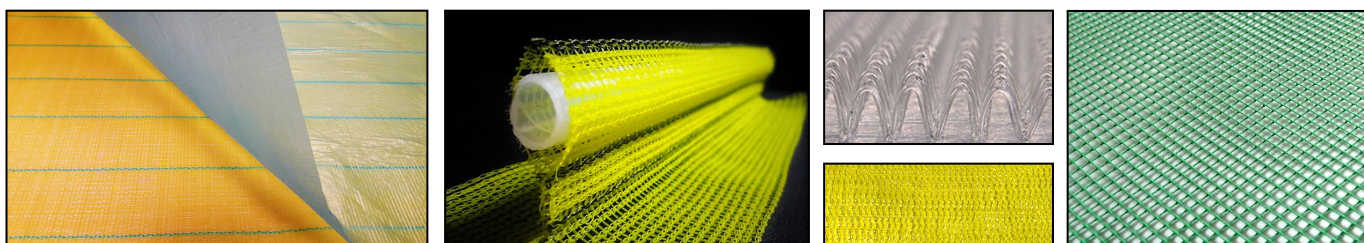
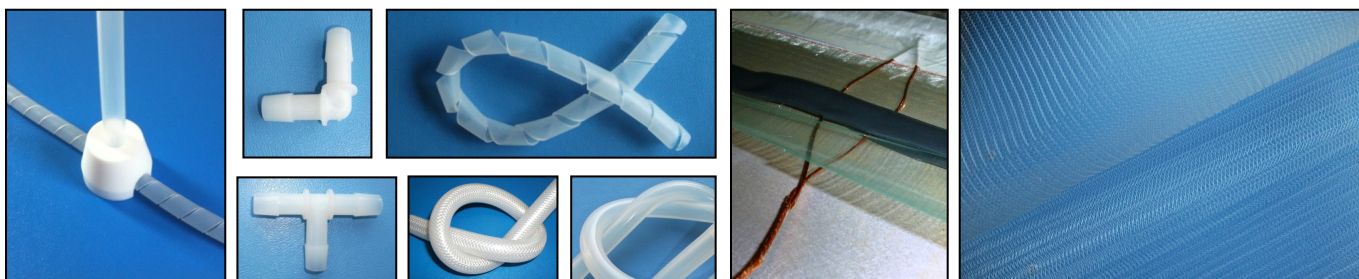
Вакуумный выход



Спиральная трубка для распределения связующего (внутри вакуумного мешка)



РУКОВОДСТВО ПО ПОДБОРУ МАТЕРИАЛОВ ВАКУУМНАЯ ИНФУЗИЯ ПРИ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ



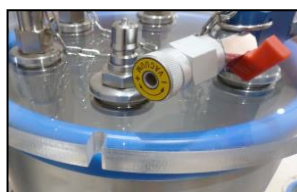
Оснастка и принадлежности для инфузии связующего

Продукт	Наименование	Описание
Зажим для линии связующего	SK2RIM000-1	Зажим для перекрытия линии подачи связующего
Устройство для пережатия линии связующего	Squeeze®	Устройство для пережатия линии связующего для инфузии при комнатной температуре. Макс. Диаметр трубки 15 мм
	Squeezer®	Устройство для пережатия линии связующего для инфузии при комнатной температуре. Макс. Диаметр трубки 25 мм
Аэрозольный клей	AIRVIK-5	Аэрозольный клей для временной фиксации в процессах инфузии связующего, баллон 500 мл, синий
	AIRVIK-9	Универсальный аэрозольный клей сильной фиксации для временного позиционирования слоев, баллон 500 мл, прозрачный
Ловушки для связующего	SK3VAC-5L	Вакуумная ловушка для связующего 5 л
	SK3VAC-15L	Вакуумная ловушка для связующего 15 л



РУКОВОДСТВО ПО ПОДБОРУ МАТЕРИАЛОВ ВАКУУМНАЯ ИНФУЗИЯ ПРИ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ

Мобильная вакуумная система	SK1MOVAC-1, 2	Вакуумная система на мобильной платформе с 1 (или 2) вакуумным насосом 18 м³/ч (или 28м³/ч), 1 (или 2) вакуумными ловушками объемом 14,7 л с крышкой из оргстекла, обеспечивающей обзор, регулируемым уровнем вакуума, 3 быстроразъемными соединениями, 3 прижимными фитингами для трубки с внешним диаметром 12мм для подсоединения каналов связующего.
-----------------------------	---------------	--



Продукты для подготовки оснастки и разделительные жидкости

Продукт	Наименование	Описание
Очистители	SK2TR000-1	Средство для удаления остатков силикона, герметизаторов и разделительных веществ
	SK2TR000-2	Универсальный очиститель для полимерной, стальной и алюминиевой оснастки
Продукт	Наименование	Описание
Герметизаторы	SK2TR450-1	Порозаполнитель для мастер-модели для герметизации пористой поверхности, придающий высокий глянец
	SK2TR450-2	Герметизатор поверхности новой или свежеччищенной оснастки (для обработки перед использованием SK2TR450-5)
Разделительные составы	SK2TR450-5	Полупостоянная разделительная жидкость, на растворной основе, с высоким разделительным эффектом, многофункциональная
	SK2TR450-7	Полуперманентная разделительная жидкость для оснастки на растворной основе, обеспечивающая высокий уровень скольжения, универсальная, быстросохнущая
	SK2TR450-8	Полупостоянная разделительная жидкость на водной основе, не требующая использование герметизатора, быстросохнущая
	SK2TR450-12	Полупостоянная разделительная жидкость, на растворной основе, очень быстросохнущая