

Техническая информация

FOLCO[®] MELT PU-W 760

Тип продукции:	Клей-расплав на основе полиуретана		
Область применения:	Облицовывание профильно-погонажных изделий из ПВХ, алюминия и древесных материалов полимерными пленками, декоративной бумагой и шпоном.		
Характеристики:	<ul style="list-style-type: none">• высокая начальная прочность• температуроустойчивость, в зависимости от материала от -40°C до +150°C• возможность склеивания деталей изделий, применяемых снаружи• Учитывая различный химический состав профилей, рекомендуется проводить предварительные испытания		
Параметры:	<ul style="list-style-type: none">• Вязкость (ПоБрукфилду)	<ul style="list-style-type: none">~45000+/-5.000 мПа·с~35000+/-5.000 мПа·с~25000+/-5.000 мПа·с	<ul style="list-style-type: none">(при 120°C)(при 130°C)(при 140°C)
	<ul style="list-style-type: none">• Рабочая температура	110 -140	°C

Для достижения хороших результатов мы рекомендуем следующие технологические условия:			
<ul style="list-style-type: none">• Температура помещения/ материала• Влажность древесины• Влажность воздуха• Средний расход• Скорость подачи		18 - 22 °C	
		8 – 10 %	
		≥60 %	
		40-60 г/м2	
		5-60 м/мин	
	- скорость подачи и расход клея зависит от используемых материалов и геометрии профиля.		
<ul style="list-style-type: none">• Конструкция аппаратов для нанесения клея-расплава должна обеспечивать защиту от влажности воздуха.• Клей наносится на обратную сторону пленки или шпона при помощи щелевого сопла (дюзы) или вальцов.• В зависимости от применяемых материалов может понадобится предварительная обработка праймером.• Изделия после ламинирования должны находиться в помещении в течение 48 часов при температуре не ниже 18°C, в связи с тем, что химическая реакция отверждения клеевого слоя длится 1-2 дня.• Дальнейшая обработка ламинированных изделий должна осуществляться после окончательного отверждения клеевого слоя и составляет:<ul style="list-style-type: none">- угловая сварка через 8 дней- гибка профиля через 3 недели			

Техническая информация

FOLLMANN
your chemical experts

Heinrich-Follmann-Straße 1
32423 Minden • Germany
Phone: +49 571 9339-0
Fax: +49 571 9339-300
info@follmann.de • www.follmann.com

FOLCO® MELT PU-W 760

Очистка:	Оборудование необходимо регулярно чистить механически, например, деревянной лопаткой или очистителями.
Указания по технике безопасности:	<p>Содержит изоцианаты. Соблюдать указания производителя. Даже при использовании рекомендованных для работ температур, клеи-расплавы могут выделять испарения, раздражающие дыхательную систему. Необходимо гарантировать соответствующий отвод испарений. Появление испарений в значительной степени зависит от температуры обработки.</p> <p>Перед использованием продукта рекомендуется ознакомиться с листом безопасности.</p>
Упаковка:	Картуши картонные – 20 кг Бочка – 200 кг
Хранение:	Срок хранения в прохладном и сухом месте в неповрежденной таре производителя около 12 месяцев.

Настоящий лист технической информации отменяет все ранее существовавшие версии.

Последнее изменение: 05.09.2018

Количественные характеристики продукта определяются и контролируются производителем непосредственно после изготовления продукта; они могут изменяться в зависимости от срока и условий хранения. Рекомендации по применению продуктов основаны на результатах исследовательских работ и многолетнего опыта работы. Многочисленные требования к конечному изделию делают необходимым для пользователя проведение собственной проверки на пригодность продукта для достижения требуемых свойств. Производитель оставляет за собой право усовершенствовать продукт. Производитель также несет ответственность только за характеристики и свойства продукта, приведенные в листе технической информации. Соглашения о дополнительных характеристиках продукта, выходящих за рамки данного технического листа, имеют силу лишь, если они заключены в письменной форме. В особенности это касается пригодности продукта для достижения определенных свойств конечного изделия.