



# ООО «ГРАНД ВИКТОРИ ТРЕЙД»

03134, г. Киев, ул. Мира, 19

Тел./Факс: (044) 223-66-03, 402-42-83

Факс: (044) 402-42-83

ЕГРПОУ: 35981839

Р/с № 26003000032715 в ПАО «Укросоцбанк»

г. Киев МФО 300023

ИНН 359818326507, № свидетельства 200028098

## D2655/45 ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ ВЛАГОТВЕРЖДАЕМЫЙ КЛЕЙ

### ОПИСАНИЕ

D 2655/45 является однокомпонентным влагоотверждаемым уретановым клеем. Он был разработан в первую очередь в отрасли производства сэндвич-панелей, где используется для склеивания вспененных изоляционных, ячеистых материалов и т.п. с разнообразными пластмассами, металлов и древесины.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Экономичность:	Быстрое распространение, содержание сверхтвердых частиц и нанесение на одну сторону поверхности гарантируют быстроту производства и снижение цены конечного продукта.
Прочность, упругость и эластичность:	Помимо разнообразия материалов, которые могут быть склеены, клей обладает превосходной эластичностью в условиях высоких и низких температур и сопротивлением к влажности и растворителям.
Сопротивляемость при высоких и низких:	Линия склеивания будет противостоять широким диапазонам температуры (от -40°C до +140°C) на протяжении длительного периода без потери прочности.

### СПЕЦИФИКАЦИИ

Критерий	Типичное значение
Цвет:	Зеленый (также доступен в других цветах)
Метод нанесения:	Машинный метод или роликовый аппликатор
Сухой остаток:	100%
Увлажнение:	10% от удельного веса клея
Вязкость при 23°C:	3,400 ± 500 mPa.s.
Время Открытой Выдержки:	Номинально 45 - 50 минут при 19°C с увлажнением.
Время Прессования:	Номинально 110 минут при 19°C с увлажнением.
Расход:	100 – 250 г/м <sup>2</sup> в зависимости от склеиваемых поверхностей.
Удельный вес:	1,13 г / см <sup>3</sup>

Время Открытой Выдержки и Время Прессования в зависимости от Температуры

	13°C	15°C	17°C	19°C	21°C	23°C	25°C	27°C	29°C	31°C
ОJT (мин)	58.5	53.5	49	45	41	37.5	34	31	28	25.5
РТ (мин)	146	134	123	112.5	102.5	93	85	77	70	64

ОJT: Время Открытой Выдержки (Максимальное время на открытом воздухе).

РТ: Время прессования.

Эта информация только для общего ознакомления и может содержать несоответствующую информацию при определенных условиях использования. Поэтому, все предложения и рекомендации наведены здесь без гарантий. По запросу, клиентам будут предоставлены образцы, чтобы они сами могли убедиться в пригодности продукта для различных целей и оценить продукт в собственных рабочих условиях.



## ООО «ГРАНД ВИКТОРИ ТРЕЙД»

03134, г. Киев, ул. Мира, 19

Тел./Факс: (044) 223-66-03, 402-42-83

Факс: (044) 402-42-83

ЕГРПОУ: 35981839

Р/с № 26003000032715 в ПАО «Укрсоцбанк»

г. Киев МФО 300023

ИНН 359818326507, № свидетельства 200028098

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Склеиваемые материалы должны быть очищены от грязи, пыли, жира и т.д.
- Металл должен храниться в теплом месте до момента склеивания во избежание холодного шока линии склеивания, что может привести к увеличению (замедлению) времени выдержки. Металлы с каким-либо покрытием или наличием гравировки идеальны для склеивания, однако определенные виды алюминия и гальванизирующей стали могут требовать определенной грунтовки. Подробности о грунтовке и системе подготовки таких поверхностей к склеиванию могут быть предоставлены по запросу.
- Клей следует наносить только на одну поверхность. Количество используемого клея будет зависеть от пористости подложки, но в среднем расход клея составляет 100-250 грамм.
- Если требуется (см. Раздел спецификации), то водяной туман следует наносить на связующий слой с массой покрытия 10% от массы нанесенного слоя клея.
- Панель может собираться сразу же после нанесения клея или же оставлена для выжидания требуемого времени открытой выдержки (время открытой выдержки изменяется в зависимости от температуры и это должно контролироваться).
- Если необходимо ускорить процесс склеивания, панель должна быть помещена под вакуумный или гидравлический пресс с системой подогрева. Время прессования обозначено в спецификации. Достаточно даже применять давление, которое будет держать узлы в непосредственном контакте в течении процесса полимеризации. Требуемое давление зависит в значительной мере от природы подложки (материала нанесения клея), но обычно находится в пределах 4.5 - 7 psi (0.3 – 0.65 кг/см<sup>2</sup>).
- В конце запуска приложения оборудование должно быть тщательно очищено с помощью очистителей PUC5 или NF5.

### Хранение

- Срок хранения клея D2655/45 в закрытом оригинальном контейнере 6 месяцев.
- Хранить при температуре 5-25°C.

### Здоровье и безопасность

- D2655/45 содержит нелетучий изоцианат.
- Избегайте длительного контакта с кожей.
- В случае попадания в глаза промойте их большим количеством воды и обратитесь за медицинской помощью.

Перед использованием изучить Лист безопасности на данный продукт.

По запросу, во всех необходимых случаях, компания будет предоставлять письменные индивидуальные советы касательно применения и использования своей продукции. Этот лист предназначен только для общего ознакомления. Все рекомендации и предложения подлинны и достоверны, но без гарантий и разработаны согласно постановлений и условий компании.

ООО «Гранд Виктори Трейд» предлагает Вашему вниманию однокомпонентный полиуретановый влагостойкий клей для склеивания клееного бруса и различных сэндвич-панелей производства Англия со склада в Киеве. Действует система скидок. Клей поставляется в бочках по 22 кг, 220 кг, 1100 кг. Форма расчетов - предоплата. Детальная информация по телефонам: 044-223-66-03, +38-067-215-32-55, +38-067-509-77-07, +38-067-249-33-45 или на сайте [www.gvt.com.ua](http://www.gvt.com.ua)