

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	<p>COSMOCOLL 281 используется предпочтительно как готовый к использованию фанерный клей для горячего и холодного склеивания плоскостей на специализированных предприятиях.</p> <p>COSMOCOLL 281 производится как фанерный клей без добавления формальдегида.</p> <p>COSMOCOLL 281 применяется на специализированных предприятиях для склеивания тяжело воспламеняющихся стружечных плит (напр., плиты Wilhelmi-A2).</p> <p>COSMOCOLL 281 при склеивании фанеры соответствует группе нагрузки IF 20, в соответствии с DIN 68705</p>	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ		
ОСНОВА	PVAc – дисперсионный клей (поливинилацетат)	
ОСОБЕННОСТИ ЗАТВЕРДЕВШЕЙ ПЛЕНКИ	Вязко – эластичная	
ЦВЕТ ЗАТВЕРДЕВШЕЙ ПЛЕНКИ	Непрозрачный	
ВЯЗКОСТЬ	Вязкость по прибору Брукфилда 06/20, +20 ⁰ С	Ок. 10. 000 мПа. S
ПЛОТНОСТЬ	По EN 542 при +20 ⁰ С	Ок. 1,15 г/см ³
РН – ПОКАЗАТЕЛИ	По EN 1245	Ок. рН 5
ВРЕМЯ ОТКРЫТОЙ ВЫДЕРЖКИ	При +20 ⁰ С, 50% относительной влажности воздуха, количество нанесения 150μ - стекло	Ок. 10 мин.
МИНИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ОБРАБОТКИ		От +5 ⁰ С
УКАЗАНИЯ ПО ОБРАБОТКЕ	<p>COSMOCOLL 281 готов к применению непосредственно после перемешивания в таре производителя.</p> <p>COSMOCOLL 281 может быть окрашен в желаемый цвет (белый, коричневый, красный, черный) при помощи COSMOCOLL Farbpulver (цветной порошок)</p> <p>COSMOCOLL 281 обычно наносится на материал с одной стороны зубчатым шпателем, валиком или машиной для нанесения клея. Части, подлежащие склеиванию, соедините на протяжении открытого времени и прессуйте.</p>	
УКАЗАНИЯ ПО ОБРАБОТКЕ	<p>Без добавления отвердителя COSMOCOLL 204 относится к группе нагрузки D2, согласно EN 204. Как правило, COSMOCOLL 204 наносится на материал с одной стороны при помощи зубчатого шпателя, валика или машины для нанесения клея. Части, подлежащие склеиванию, соединить вместе на протяжении открытого времени и прессовать до достижения необходимой прочности склеивания.</p> <p>* контакт с металлами, напр., железом, приводит к окрашиванию!</p> <p>в отдельных случаях при использовании различных видов древесины могут возникать окрашивания в связи с наличием древесных компонентов</p>	
КОЛИЧЕСТВО НАНЕСЕНИЯ	Зависит от материала	Ок. 120 - 150 г/м ²

<u>ВРЕМЯ ПРЕССОВАНИЯ</u>	= Основное время + время для сквозного прогрева при толщине древесины 1 мм		
	Температура прессования, °С	Время прогрева, мин.	Время прессования, мин.
	+20	0	15
	+40	2	10
	+60	2	7
	+80	2	5
	+90	1	3
	+100	1	2
	+110	1/2	1
<u>ВРЕМЯ ВКЛАДЫВАНИЯ</u>	При +100°С макс. 1 мин.		
<u>ДАВЛЕНИЕ ПРЕССОВАНИЯ</u>			> 0,2 N/ мм ²
<p>Время открытой выдержки, а также необходимое время прессования точно определяются только путем собственных испытаний, так как они в значительной мере зависят от материала, температуры, количества наносимого материала, влажности и прочих критериев. Наряду с заданными величинами специалист должен предусматривать соответствующие предохранительные меры.</p>			
<u>ОЧИСТКА</u>	<p>Чтобы предотвратить приклеивание фанерных плит к горячему прессу, на поверхность пресса рекомендуется наносить тонкий слой средства COSMOCOLL – TRENNMITTEL (отделяющее средство). Очистка рабочих инструментов от не затвердевшего клея COSMOCOLL 281 производится водой.</p>		
<u>ХРАНЕНИЕ</u>	<p>Оригинальную тару с клеями хранить плотно закрытой в сухом помещении при температуре от +15°С до +25°С. Защищать от прямых солнечных лучей. Срок хранения в закрытой таре производителя – 12 мес. Перед использованием тщательно перемешать!</p>		
<u>ТАРА</u>	33 кг пластмассовое ведро с краном прочая тара по запросу		
<u>ОБОЗНАЧЕНИЕ</u>	<p>COSMOCOLL 281 не является продуктом, подлежащим обозначению согласно предписанию об опасных веществах. Более подробную информацию об использовании продукта Вы сможете найти в данных по технике безопасности согласно 91/155/EWG.</p>		

Наши указания по применению, данные по продукту, эффективности его использования и прочие технические тезисы являются лишь общими указаниями; с их помощью мы лишь описываем качества наших продуктов (количественные данные на момент производства) и результаты их применения, но не даем гарантии согласно §443 Гражданского кодекса. Из – за разнообразия целей использования отдельного продукта, а также особых условий (напр., параметры обработки, качества материала), клиент должен испытать продукт самостоятельно; наши бесплатные консультации в устной, письменной и экспериментальной формах ни к чему не обязывают