

# PURETOP-2KP

## Двухкомпонентный полиуретановый клей для укладки ПАРКЕТА

### ОПИСАНИЕ

Puretop-2KP представляет собой двухкомпонентный полиуретановый клеевой состав, не содержащий органических растворителей. Предназначен для долговечной укладки деревянных и деревянно-композитных покрытий и панелей на предварительно прогрунтованные минеральные и строительные основания. Клеевая композиция, сочетая высокие прочностные характеристики и эластичность (нехрупкость) после отверждения, обеспечивает эксплуатационно надежную укладку составных элементов напольных, любой толщины, покрытий из различных пород дерева, в том числе твердых и экзотических. Клеевой состав стабилен по качеству и прочностным свойствам, предъявляемым к помещениям с интенсивной эксплуатацией, с отапливаемыми и не отапливаемыми полами.

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

6 месяцев при температуре 0°C - +30°C в герметичной таре.

### УПАКОВКА

Компонент А: ведро, 7,2 кг.

Компонент Б: банка, 0,9 кг.

### РАСХОД

500– 1200 г/м<sup>2</sup> – по фанерному основанию;

800– 1500 г/м<sup>2</sup> – по бетону.

### СКЛЕИВАЕМЫЕ ВИДЫ ПАРКЕТА

Штучный, массивный, модульный, мозаичный, художественный. Щитовой, торцевой, лакированный, ламинированный. Деревянная брусчатка, паркетная доска и т. д.

### ОБЛИЦОВЫВАЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетон, ангидрит, самовыравнивающиеся смеси. Дерево, фанера, ДВП, ДСП, ОСП (ориентированно-стружечная плита). Керамическая и цементно-стружечная плитка, камень. Металлические и асфальтовые поверхности.

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА

Состоит из 100% высококачественных полиуретановых смол и микрорамора; Не содержит воды и растворителей, не имеет запаха; Тиксотропен: бороздки, оставленные зубчатым шпателем, не растекаются при высоте до 8 мм. Не уменьшается в объеме при отверждении; При отверждении образует высокопрочный и эластичный клеевой шов; Абсолютно устойчив к воздействию воды, плесневых и грибковых микроорганизмов, нефтепродуктов; Выдерживает температуры от -6°C до +120°C; После отверждения абсолютно безвреден для человека и биосферы.

### ОЧИСТИТЕЛЬ

Ацетон, метилхлорид.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПОНЕНТОВ

Параметр	Компонент А	Компонент Б
Сухой остаток	100%	100%
Соотношение смешивания по массе:	8-10	1
Динамическая вязкость при +20°C, мПа*сек.	35 000 – 50 000	200 – 400
Плотность при +20 °C, г/см <sup>3</sup>	1,60	1,20

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СМЕШАННОЙ КОМПОЗИЦИИ

Цвет	Бежевый, белый
Плотность при +25°C	1,50 г/см <sup>3</sup>
Динамическая вязкость при +25°C	25 000 – 35 000 мПа*сек.
Жизнеспособность в массе при +20 °C	110-140 мин.
Жизнеспособность в тонком слое (открытое время) при +20 °C	180 – 220 мин.
Технологическая прочность при +20 °C	6-8 ч

Готовность для технологического передвижения при +20°C	24-48 ч
Шлифовка/покрытие лаком	48-72 ч
Относительное удлинение при разрыве (ГОСТ 270-75)	30-50%
Предел прочности при разрыве (ГОСТ 270-75)	5 МПа
Адгезия к дереву, бетону (ГОСТ 15140-78, метод решетчатых надрезов)	1 балл (отсутствуют признаки отслаивания)
Температура эксплуатации	-45° - +90°C

Примечание: открытое время клея и время отверждения до технологической прочности (время прессования) зависят от рабочей температуры: повышение температуры способствует сокращению открытого времени и времени прессования, и, наоборот, понижение температуры продлевает эти параметры.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ КЛЕЯ

Очистить поверхности минеральных оснований от пыли, грязи, масляных и жировых загрязнений, остатков клея путем шлифования, промывкой растворителями – ацетоном, нефрасом. Поверхность асфальта очистить и загрунтовать.

Мокрые и влажные поверхности должны быть просушены естественным путем или строительными фенами до остаточной влажности: цементные основания – бетон, сухие смеси, ЦСП – не более 3%, ангидрит – не более 0,5%; дерево – не более 12%.

В случае применения клея на обогреваемых поверхностях необходимо отключить обогрев за 48 часов; включение обогрева допустимо через 7 дней.

### УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Относительная влажность воздуха: 40–70%,  
Температура основания и воздуха: не менее +15°C.  
Влажность основания: на основе цемента - не более 2,5%; ангидрита – не более 0,5%; дерева - не более 8-12%; влажность паркета – не более 8%.

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ СОСТАВА К НАНЕСЕНИЮ

Вскрыть упаковку с компонентом «А» и тщательно перемешать содержимое низкооборотной дрелью с насадкой в течение 2-3 минут. При перемешивании избегать вовлечения в клей пузырьков воздуха.

Отобрать (взвесить), если это необходимо, в чистую и сухую емкость требуемое количество компонента «А» для приготовления клея, руководствуясь соотношением смешивания по массе: А:В=8-10:1.

Вскрыть упаковку с компонентом «В», отобрать (взвесить) необходимое количество по формуле: А:В=8-10:1 для приготовления клея.

Вылить отобранное количество компонента «В» в ранее приготовленное количество «А» и тщательно перемешать низкооборотной дрелью с насадкой до однородного (однородного) состояния (не более 3-5 минут).

Внимание! При перемешивании избегать вовлечения в клей пузырьков воздуха; следить за хорошим перемешиванием смеси в застойных зонах, особенно возле дна и стенок банки.

### НАНЕСЕНИЕ КЛЕЯ

Внимание! При нанесении клея, а также в процессе приклеивания паркета необходимо учитывать, что время выработки (жизнеспособность в массе) приготовленного состава составляет не более 120 мин.; а время жизни в тонком слое – не более 200 мин. при +20°C. Как правило, нанесение клея на площадь не более 5-10 кв.м. гарантирует качественное склеивание.

Нанести клей зубчатым шпателем на предварительно подготовленное и прогрунтованное основание, на участок площадью не более 5-10 м<sup>2</sup>, с ориентировочным расходом 800-1500 г/м<sup>2</sup>.

Аккуратно укладывать паркет или другое напольное покрытие на свеженанесенный клеевой слой, отступив на 10-20 мм от стены, при этом качественно подбивая и прижимая их молотком и подбивочным бруском. (Качественным считается такое приклеивание, когда клей не проступает (при прижимании и подбивании) между паркетными плашками).

Шлифование или лакирование паркета производить не ранее 48-72 ч.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе с клеем избегать вдыхания его паров, попадания в глаза и на кожу. При попадании в глаза необходимо немедленно промыть открытые глаза большим количеством проточной воды в течение нескольких минут и обратиться к врачу. При попадании на кожу – сразу же смыть большим количеством воды с мылом. В недостаточно проветриваемых помещениях необходимо работать в респираторах. При температурах применения, превышающих +40°C, рабочее место должно быть обеспечено принудительной вентиляцией.