



homakoll 168EL Prof

Универсальный клей для напольных покрытий, токопроводящий, водно-дисперсионный

Предназначен для укладки токопроводящих гибких покрытий ПВХ, текстильных, ковровых, виниловых и пробковых плиток на любые поверхности, в том числе на основания, не впитывающие воду (например, на старый линолеум, ламинированный паркет, керамическую плитку), при отделке внутри помещений. При укладке обязательно использовать медную ленту!

■ Свойства

- электрическое сопротивление не более 3×10^5 Ом по стандарту EN 13415
- обладает высокой клеящей способностью
- допускает корректировку и исправление ошибок при укладке покрытий, хорошо удерживает загибы рулонных материалов
- позволяет укладывать покрытия на больших площадях
- на абсорбирующие и не абсорбирующие основания
- экономичный расход и легкое нанесение
- не содержит летучих органических растворителей
- пожаро- и взрывобезопасен
- морозостойкий

■ Тара и упаковка

Пластиковое ведро 10 кг, 20 кг.

■ Основа

Водная полимерная дисперсия.

■ Технические характеристики

Химическая основа:	водная полимерная дисперсия
Цвет:	серый
Плотность, г/см ³ :	1,2
Вязкость:	20 000-50 000
Показатель pH:	6,0-9,0
Растворитель/разбавитель:	вода
Нанесение:	зубчатым шпателем ТKB S1
Время сушки:	для впитывающих оснований 10-15 минут, для невпитывающих оснований 30-60 минут
Срок хранения:	12 месяцев, в оригинальной заводской упаковке

Условия хранения:	в плотно закрытой оригинальной упаковке, при температуре от +5°C до +25°C
Морозостойкость:	5 циклов замораживания и оттаивания до -40°C, не хранить в замороженном состоянии
Упаковка:	Пластиковое ведро 10 кг, 20 кг

▪ **Требования к основанию**

Способ подготовки поверхности зависит от типа основания. При выполнении работ по подготовке оснований необходимо соблюдать требования СП 71.1330.2017 «Изоляционные и отделочные покрытия» (актуализированная редакция СНиП 3.04.01-87) и СП 29.13330.2011 «Полы». Основание должно быть очищено от остатков старого клея или мастики, выровнено с помощью подходящих шпатлевок или выравнивающих смесей, просушено; на нем не должно быть пыли, остатков жира, масел.

Для выравнивания бетонных оснований внутри помещений можно использовать нивелирующие смеси.

В случае полов с подогревом должна быть проведена процедура подготовки с разогревом до максимальной температуры с постепенным остыванием, что должно быть подтверждено протоколом. Укладку покрытий производить при температуре не ниже +15°C.

▪ **Применение**

Для отвода электрического заряда на поверхности основания монтируется заземленная медная сетка или система медных полос в соответствии с рекомендациями производителей электропроводящего напольного покрытия. Данный клей можно применять для приклеивания медных полос к основанию. Клей перед применением тщательно перемешать. Если на поверхности клея образовалась полимерная пленка, ее необходимо предварительно удалить. Перед приклеиванием напольное покрытие должно быть раскроено в соответствии с местом приклеивания. При наклеивании покрытий на основание, не впитывающее воду, зубчатым шпателем S1 нанести клей на подготовленное основание по месту склейки и высушить клеевой слой до полного удаления воды. Применение этого шпателя позволяет добиться строго определенного расхода клея, что необходимо для обеспечения требуемого электрического сопротивления. Рекомендуемое время сушки при нормальных условиях в помещении составляет около 30-60 минут и зависит от температуры и влажности в помещении. Для определения времени сушки можно использовать пальцевый тест: сильно прижать палец к клеевому слою и оторвать его. Если клей не переходит на палец, то клеевой слой высох. Необходимо помнить, что вода, оставшаяся в клеевом слое, при отсутствии впитывания, может привести к образованию пузырей под напольным покрытием. В случае не загрунтованных впитывающих оснований приклеивание покрытий можно производить после 10-15 минут предварительной сушки. После сушки приложить напольное покрытие к месту склейки и с усилием прижать его к основанию путем прикатывания или приглаживания.

Сварку стыков производить через 24-48 часов. В течение 72 часов после приклеивания не рекомендуется подвергать клеевое соединения высоким нагрузкам на отрыв или на сдвиг.

▪ **Способ нанесения**

Зубчатый шпатель ТКВ S1.

▪ **Гарантийный срок хранения**

12 месяцев.

▪ **Условия хранения и транспортировки**

Допускается транспортировка при отрицательных температурах до -40°C . Не допускается хранение в замороженном состоянии, размораживать при комнатной температуре не менее 24 часов. Хранить в сухом помещении в плотно закрытой оригинальной упаковке.