

STAUF

seit 1828



STAUF VPU 155 S NEW

Однокомпонентная полиуретановая грунтовка, не содержащая растворитель



Технический паспорт

Номер продукта	✓ 114340
Особые возможности	<ul style="list-style-type: none">✓ Гидроизоляция на основаниях с остаточной влажностью до 3,5 CM✓ быстро сохнет✓ низкий расход✓ комбинирует высокую прочность с эластичностью✓ универсального назначения
Область применения	<ul style="list-style-type: none">✓ Гидроизоляция на цементных стяжках с остаточной влажностью до 95% KRL (4 CM%)✓ Грунтовка перед нанесением паркетных клеев STAUF PU, SPU или SMP✓ Грунтовка перед нанесением шпаклевок STAUF (песок)✓ После грунтовки перед шпаклевочными работами с использованием шпаклевочных масс STAUF (с использованием STAUF VDP 160 в качестве адгезии)
Соответствующие основания	<ul style="list-style-type: none">✓ Литой асфальт✓ Бетон C 25 / 30 согласно DIN 1045 (шероховатая поверхность)✓ Сульфат-кальциевые (текучие) стяжки (не как защитная грунтовка)✓ Деревянные основания (паркет, доски)✓ Древесно-стружечные плиты (P4 к P7), плиты OSB (OSB/2 к OSB/4)✓ Гипсо-волоконистые плиты без покрытия✓ Цементные стяжки
Свойства продукта	<ul style="list-style-type: none">✓ подходит для полов с подогревом✓ готов к применению✓ без растворителей✓ создает беспыльную поверхность для нанесения клеев STAUF PU-, SPU- или SMP✓ очень низкая эмиссия летучих органических соединений
Цвет	✓ мёд
Время высыхания	✓ коло 30-45 min. при 20°C; 2-ой слой (барьер влажности):

около 2 часа при 20°C

Дополнительные указания 1	<ul style="list-style-type: none">✓ Расход: около 150 г при нанесении валиком; 2-ой слой (барьер влажности): около 250 г при нанесении валиком✓ Расход: около 150 г при нанесении валиком; 2-ой слой (барьер влажности): около 250 г при нанесении валиком
Климатические условия в помещении для применения	<ul style="list-style-type: none">✓ температура не ниже 18°C, относительная влажность воздуха 75%, максимальная влажность воздуха 65 %
Условия хранения	<ul style="list-style-type: none">✓ в сухом месте✓ хранить в прохладном месте
Срок хранения	<ul style="list-style-type: none">✓ 9 месяцев
Giscode	<ul style="list-style-type: none">✓ RU1
Ecode	<ul style="list-style-type: none">✓ EC1 plus
Имеющиеся в распоряжении размеры тары	<ul style="list-style-type: none">✓ 11 кг Пластмассовая канистра✓ 5 кг Пластмассовая канистра



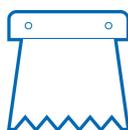
ПРОВЕРКА ОСНОВАНИЯ

Перед укладкой проверить основание согласно DIN 18356 или DIN 18365. Среди прочего, основание должно быть прочным на сжатие и прочным на разрыв, не иметь трещин, иметь поверхностную прочность, быть просохнувшим в течение продолжительного времени, ровным, чистым и свободным от разделительных материалов, обожженных слоев и т.д. Также необходимо оценить пористость и шероховатость поверхности. Следует проверить содержание влаги и абсорбционную способность цементных (текучих) и сульфат-кальциевых (текучих) стяжек, а также влажность воздуха в помещении и температуру основания. Сульфат-кальциевые (текучие) стяжки и магниевые стяжки должны сохнуть продолжительное время, на цементных основаниях с остаточной влажностью может применяться в качестве парового барьера грунтовка STAUF с нанесением в два слоя. Максимальная остаточная влажность цементной стяжки составляет 95 % КРЛ (4,0 CM%).



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Подготовка основания обеспечивает готовность основания к укладке, в частности, основание должно быть чистым, прочным, шероховатым, при необходимости, способным впитывать влажность, ровным, просохнувшим в продолжении длительного времени, не должно иметь трещин. Механическую предварительную обработку основания (обработка веником, отсасывание, машинная очистка щеткой, шлифовка или полировка, фрезерование, дробеструйная очистка) следует проводить в зависимости от вида и состояния основания. Трещины и стыки, кроме температурных (деформационных) швов или других швов, обусловленных конструкцией, необходимо заделать с помощью литевой смолы STAUF и скоб для стяжки. Отверстия и углубления можно заполнить устойчивой шпаклевкой STAUF.



ПРИМЕНЕНИЕ

Приготовленную к использованию грунтовку нанести один раз специальным устройством в течение указанного времени обработки, при этом не допускать образования луж. В качестве альтернативы слой можно наносить с помощью валика из пенопласта, щеткой или гладким шпателем. Непосредственно после нанесения грунтовки густо посыпать сухим кварцевым песком STAUF (зернистость 0,4 - 0,8 мм, расход около 2 - 3 кг/м²). При использовании грунтовки на основе смолы в качестве парового барьера отказываются от засыпки первого слоя песком и не ранее, чем через 1 час, но не позднее, чем через 48 часа наносят второй слой, который затем непосредственно после нанесения покрывается соответствующим образом песком. Через 2 часов лишний песок сметается и отсасывается. После обработки песком поверхность можно

зашпаклевать шпаклевкой STAUF или прямо заклеить с помощью клеев STAUF PUK или SMP. В течение от мин. 2 до макс. 72 часов после высыхания ПУ грунтовка разрешается, перед нанесением шпаклевочных масс STAUF вместо кварцевого песка, нанести STAUF VDP 160 в качестве адгезионной грунтовки. В течение 24-72 часов после нанесения грунтовку можно покрывать клеями PUK, SPU или SMP без предварительного кварцевания. Лучше всего обрабатывать при температуре 18 - 25 °C, температуре основания 15 - 23 °C (при подогреве пола 18 - 22 °C) и относительной влажности воздуха ниже 65 %, до полного схватывания клея.



ДРУГИЕ УКАЗАНИЯ

При использовании в качестве грунтовки, препятствующей проникновению водяного пара, на цементной стяжке с остаточной влажностью невозможно исключить повреждения напольных покрытий и паркета, которые возникают из-за чрезмерно высокой строительной влажности. При наличии теплой цементной стяжки с повышенной остаточной влажностью следует проконсультироваться с отделом технологии применения фирмы STAUF. Не применяется вместо гидроизоляции согласно DIN 18533.



ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Вышестоящие данные соответствуют современному уровню развития. В любом случае их следует рассматривать как ни к чему не обязывающие, так как мы не можем повлиять на укладку, и условия укладки в каждом месте являются различными. Поэтому претензии, исходя из этих данных, исключаются. То же действительно для коммерческих и технических консультаций, предоставляемых в распоряжение бесплатно и являющихся ни к чему не обязывающими. Поэтому мы рекомендуем провести достаточное количество собственных опытов и самостоятельно определить, пригоден ли продукт для предполагаемой цели применения. С появлением этих высказываний вся предыдущая техническая информация (памятки, рекомендации по укладке и прочие высказывания, предназначенные для подобных целей) теряют свое действие.

STAUF KLEBSTOFFWERK GMBH . Oberhausener Str. 1 . 57234 Wilnsdorf . Germany
Fon: +49 (0) 2739 301-0 . Fax: +49 (0) 2739 301-200 . Email: info@stauf.de

29.04.2025 - 14:05:18