

Disbothan 446 PU-Klarschicht



Прозрачное, высокоэластичное, твердеющее от влажности воздуха 1-компонентное полиуретановое запечатавающее покрытие для наружных поверхностей. Содержит растворители.

Описание продукта

Область применения	Устойчивое к истиранию запечатавающее покрытие (гладкое или препятствующее скольжению), наносимое на наружные цветные покрытия (с посыпанием чипсами), например, DisboPUR 305, Disbothan 449 PU-Deckschicht, Disbon 400 BodenFinish, Disbon 404 Acryl-BodenSiegel.
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> ■ перекрывает трещины, ■ очень хорошая адгезия, ■ может подвергаться длительному воздействию влаги, ■ устойчив к атмосферным воздействиям и УФ
Связующее	1-компонентный полиуретан, твердеющий от влажности воздуха, с содержанием растворителей.
Упаковка	Жестяная банка 1 кг, жестяное ведро 12 кг
Цвет	Глянцевая. Прозрачный.
Хранение	В прохладном, сухом месте, без мороза. Срок хранения оригинально закрытых емкостей минимум 6 месяцев. При низких температурах перед применением хранить продукт при температуре 20 °C.
Технические параметры	<p>Толщина сухого слоя - ок. 68 $\mu\text{m}/100 \text{ г}/\text{м}^2$</p> <p>Твердость по Шору (A/D) -90/30 согласно DIN 53505</p> <p>Растяжение при разрыве согласно DIN EN ISO 527 - ок. 240%</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Плотность: ок. 1,05 $\text{г}/\text{см}^3$



Применение

Подходящие подложки	<p>Цветные покрытия, например, DisboPUR 305, Disbothan 449 PU-Deckschicht, Disbon 404 Acryl-BodenSiegel.</p> <p>Поверхность должна обладать несущей способностью, иметь стабильную форму, быть сухой, твёрдой, свободной от частиц пыли, масел, жиров, резиновых стружек и прочих разделяющих веществ.</p> <p>При нанесении покрытия на цементные, улучшенные синтетическим материалом выравнивающие массы требуется пробное покрытие, чтобы определить совместимость.</p> <p>Необходимо исключить исходящую влагу.</p>
Подготовка подложки	<p>Поверхность необходимо подготовить в соответствии с указанными требованиями. Дисперсионные покрытия можно обрабатывать не ранее чем через 2 дня. При низкой температуре время ожидания соответственно увеличивается.</p>
Подготовка материала	<p>Материал готов к применению. Перед применением тщательно перемешать. Только при нанесении покрытий, препятствующих скольжению, можно разбавить материал максимум на 6 %. Для разбавления использовать только продукт Disbocolor 499 Verdünner. При использовании других разбавителей появляется непоправимый клеящий эффект. Содержимое упаковки необходимо истратить полностью, иначе образуется твердая пленка. Загустевший или вступивший в реакцию материал больше нельзя использовать даже после добавления разбавителя.</p>
Anwendungssystem (nur FR)	<p>В качестве гладкого запечатывающего покрытия материал наносится валиком с коротким ворсом, устойчивым к растворителям.</p> <p>В качестве покрытия, препятствующего скольжению, смешать с материалами Disbon 947 SlideStop Rough и Disbocolor 499 Verdünner, равномерно нанести полиэфирным гладильным инструментом, снять зерно.</p> <p>При длительном времени простоя необходимо перемешивать материал. далее пройти по поверхности грубым мольтопреновым валиком (диаметр пор 5 мм) крестообразными движениями.</p> <p>По эластичным покрытиям нельзя ходить в обуви с шипами.</p>
Метод нанесения	<p>В качестве гладкого запечатывающего покрытия материал наносится валиком с коротким ворсом, устойчивым к растворителям.</p> <p>В качестве покрытия, препятствующего скольжению, смешать с материалами Disbon 947 SlideStop Rough и Disbocolor 499 Verdünner, равномерно нанести полиэфирным гладильным инструментом, снять зерно.</p> <p>При длительном времени простоя необходимо перемешивать материал. далее пройти по поверхности грубым мольтопреновым валиком (диаметр пор 5 мм) крестообразными движениями.</p> <p>По эластичным покрытиям нельзя ходить в обуви с шипами.</p>
Расход	<p>Заключительное покрытие на Disbon 400 BodenFinish, Disbon 404 Acryl- BodenSiegel, DisboPUR 305, Disbothan 449 PU- Deckschicht</p> <p><i>Гладкая поверхность</i> ок. 150 г/м²</p> <p><i>Запечатывающее покрытие, препятствующее скольжению (R 10)</i></p> <p>Disbothan 446 PU-Klarschicht ок. 150 г/м²</p> <p>Disbon 947 SlideStop Rough (ок. 10%) ок. 15 г/м²</p> <p>Disbocolor 499 Verdünner (ок. 6%) ок. 9 мл/м²</p> <p>Точный расход определяется при пробном нанесении на объекте.</p>

Условия применения	<p>Мин. 5 °C макс. 30 °C для окружающей среды, материала и подложки.</p> <p>Нельзя наносить в дождь, при возможности заморозков, а также на сильно нагретую поверхность. Относительная влажность воздуха должна быть от 35% до 80%. Температура поверхности всегда должна быть мин. на 3 °C выше температуры точки росы.</p>
Срок простоя	<p>Время ожидания между рабочими процессами при температуре 20 °C должно составлять мин. 12 часов.</p> <p>При более высокой температуре время ожидания сокращается, при меньшей температуре – увеличивается.</p>
Сушка/время сушки	<p>При 20 °C и 60% относительной влажности воздуха примерно через 12 часов по поверхности можно ходить и обрабатывать, через 7 дней можно подвергать полным механическим и химическим нагрузкам.</p> <p>При меньшей температуре время сушки увеличивается. Во время процесса отвердевания (примерно 12 часов при 20 °C) нанесенный материал необходимо беречь от влаги, иначе может повредиться поверхность и снизиться адгезия.</p>
Чистка инструментов	<p>Сразу после применения и при длительных перерывах в работе почистить инструменты разбавителем Disbocolor 499 Verdünner.</p> <p>Указание:</p> <p>При контакте с медью или водой с содержанием меди прозрачный слой может изменить цвет</p>

Замечание

Указания для безопасного применения	<p>Продукт предназначен только для промышленного применения.</p> <p>Жидкость и пар воспламеняются.</p> <p>Может вызывать аллергическую реакцию кожи. Вредно для водных организмов, может оказывать на водоемы длительное вредное воздействие.</p> <p>Хранить дальше от источников возгорания – не курить. Не вдыхать пары / аэрозоль. Не допускать попадания в глаза, на кожу и на одежду. Применять только на улице или в хорошо проветриваемом помещении. Избегать попадания в окружающую среду.</p> <p>ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту.</p> <p>ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА аккуратно промывать водой в течение нескольких минут. По возможности удалить контактные линзы. Дальше промывать водой.</p> <p>Хранить емкости плотно закрытыми в хорошо проветриваемом месте.</p> <p>Содержит изоцианаты. Может вызывать аллергические реакции</p>
Внимание (Информация по состоянию техники при печати)	<p>Граничная величина ЕС для содержания VOC для данного продукта (кат. A/i): 500 г/л (2010).</p>
Утилизация	<p>Этот продукт содержит макс. 500 г/л VOC.</p> <p>Отдавать в утилизацию только пустую упаковку.</p> <p>Упаковку с остатками сдать в пункт сбора старых лаков.</p>
Giscode	<p>PU 20</p>
Подробные информации	<p>см. паспорт безопасности.</p>
Техническая консультация	<p>При применении материала необходимо соблюдать указания по применению материалов для защиты строений, а также указания по чистке и уходу за напольными поверхностями Disbothan</p> <p>В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике.</p> <p>Если требуется обработать подложки, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим техническим сотрудникам в представительстве. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.</p> <p>Телефон: +49 61 54 71-71710</p> <p>Факс: +49 61 54 71-71711</p> <p>Электронный адрес: kundenservicecenter@caparol.de</p>

Центр обслуживания

Тел.: +7 495 660 08 49
Факс: +7 495 6455799
e-mail: daw@daw-se.ru

Техническая информация №446 · Состояние на Июнь 2017

Эта техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня достижений техники и нашего практического опыта. Однако, в силу многообразия подложек и особых условий на объектах, покупатель/строитель (исполнитель работ) не освобождается от ответственности по проверке пригодности наших материалов для конкретных целей и конкретных объектных условий. Данная техническая информация утрачивает силу при выходе в свет ее новой редакции.

ООО «ДАВ - Руссланд», ул. Авангардная, д.3, г. Москва, Россия, RU-125493. Тел. (495) 660-08-49 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.daw-se.ru, www.caparol.ru E-Mail: daw@daw-se.ru
ИУП "Диском", ВУ-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест», тел.: +375 162 55 97 17, Internet: www.caparol.by, E-Mail: info@caparol.by
ДП «Капарол Украина» · ул. Карла Маркса, 200-А, с. Вита Почтовая, Киевская обл. Украина UA-08170 · Тел. (+38) 044 379 06 91 · Факс +38 044 379 06 85 Internet: www.caparol.ua E-mail: info@caparol.ua
SIA DAW Baltica Mēlņu iela 17-2, Rīga, Latvija, LV-1067 · Tālrūnis: +371 67 500-072 · Fakss: +371 674 406 60 · Internet: www.caparol.lv E-pasts: info@daw.lv