

# LUGATO

## Гидроизоляция для душевых и ванн



Гидроизоляция без растворителей для нанесения кистью или валиком перед укладкой плитки имеющая строительный сертификат.

### Особенности

- | Латексная светло-зеленая гидроизоляция для нанесения валиком, кистью или шпателем.
- | Испытана официальным институтом.
- | Не содержит растворителей, эластична, перекрывает трещины до 1 мм.
- | После нанесения 2х слоев делает душевые и ванны полностью водонепроницаемыми перед укладкой плитки.

**Подходящие клея для плитки компании LUGATO :** высокоэластичный надежный клей SICHERHEITSKLEBER FLEXIBEL высокоэластичный клей «Ультра плюс» SICHERHEITSKLEBER FLEXIBEL ULTRA PLUS, быстросохнущий высокоэластичный клей SICHERHEITSKLEBER SCHNELL+FLEXIBEL, клей для мрамора и гранита MARMOR+GRANIT KLEBER при добавлении пластификатора «хорошая смесь» GUTE MISCHUNG, клей для крупноформатной плитки GROSSE KLASSE.

**Подходящий инструмент:** валик для нанесения гидроизоляции LUGATO ROLLE FÜR DUSCHABDICHTUNG.

**Подходящее уплотнение для угловых швов:** уплотнительная лента LUGATO DICHTUNGSBAND.

**Важно:** кроме использования гидроизоляции в частных объектах, она также официально допущена к применению во влажных комнатах общественного пользования (на стене).

### Применение

1. Для гидроизоляции душевых, ванн и прачечных помещений перед укладкой плитки. Годится также для применения во влажных помещениях коммерческого использования. На стены.
2. Для предварительного нанесения на древесностружечные плиты (V 100) в сухих помещениях перед укладкой плитки.

На стены и на пол. Внутри помещений.



LUGATO DUSCHABDICHTUNG неотъемлемая часть для профессионально сделанной ванной комнаты.

## Основы и их подготовка

<b>Подходящие основания</b>	Бетон, штукатурка, цементные и ангидридные стяжки и теплые полы, газобетон, гипсостроительные-, гипсоволокнистые-, гипсокартонные плиты, ДСП (V 100), ОСП панели. См. также "Обратить внимание" внизу.
<b>Свойства основания</b>	Ровное, несущее нагрузку, чистое, сухое. Без загрязнений. Бетону должно быть больше трех месяцев, а цементным и известково-цементным штукатуркам и цементным стяжкам больше двух недель. Стяжке с подогревом (на цементной основе) дать затвердеть мин. 3 недели, а стяжке на ангидридной основе - 7 дней. После этого проверить систему на работоспособность. С момента начала плитоукладочных работ выключить отопление на 8 дней.
<b>Подготовка оснований</b>	Удалить известковую и клеевую краску, обои и обойный клей. Стену и газобетона зашпаклевать штукатуркой для внутренних работ LUGATO ROHBAUSPACHTEL INNEN. Соединять ДСП в шпунт и гребень (толщиной мин. 19 мм на стене и 22 мм на полу). Привинтить ДСП к балкам (расстояние между балками по горизонтали и вертикали макс. 50 см). Гипсостроительные материалы, ОСП плиты, ангидридные стяжки, ДСП и сильно впитывающие поверхности обработать грунтовкой-концентратом «лучшее основание»/ LUGATO BESTE BASIS.
<b>Выравнивание неровностей продуктами LUGATO</b>	На полу быстроредействующей самовыравнивающейся массой LUGATO FLIESST & FERTIG SCHNELL, на стене шпаклёвкой LUGATO ROHBAUSPACHTEL INNEN. Заделка трещин с помощью ремонтного раствора LUGATO R&R-HOCHLEISTUNGSMÖRTEL.
<b>Создание уклонов</b>	С помощью шпаклевки для создания ровного пола и уклонов LUGATO AUSGLEICHS-UND GEFÄLLEMÖRTEL.

## Обработка



1 Впитывающее основание, рю ДСП, загрунтовать универсальной грунтовкой LUGATO BESTE BASIS. Для этого грунтовка-концентрат разбавляется водой в пропорции 1:1.



2 В угловые швы укладывается уплотнительная лента LUGATO DICHTUNGSBAND в свежий слой материала.



3 Нанести валиком 2 слоя (расход 750г/м<sup>2</sup>=0,5 л/м<sup>2</sup>) неразбавленной гидроизоляции на стену. Уплотнительную ленту хорошо замазать.



4 Минимум через 6 часов нанести 2-й слой. Здесь показано альтернативное нанесение с помощью стальной кельмы. Укладывать плитку не раньше, чем через 18 часов.

**При укладке плитки на ДСП или ОСП плиты вне душевой:** нанести гидроизоляцию одним слоем (расход 750 г/м<sup>2</sup>). Класть плитку не раньше, чем через 18 часов.

## Технические данные по продукту

Расход	1,5 кг/м <sup>2</sup> на 2 слоя
Эффективность	4,7 м <sup>2</sup> (7кг); 10 м <sup>2</sup> (15кг)
Цвет	светло-зеленый
Плотность	1,5 кг/л
Температура работы/основания	5-25 °С. Низкие температуры и повышенная влажность замедляют время высыхания
Толщина одного слоя	0,5 мм (в сухом состоянии)
Время высыхания	<b>1-й слой:</b> 6 часов. <b>2-й слой:</b> 18 часов
Прочность на разрыв	250 %
Температуроустойчивость	до 80 °С
Состав	синтетическая дисперсия, кальцитовые наполнители, пигменты, пеногаситель, загуститель, консервирующие вещества
Экология	не содержит растворителей. GISCODE D1. С очень низкой эмиссией PLUS(EMICODE EC 1 <sup>PLUS</sup> )
Расфасовка	пластмассовое ведро 15 кг и 7 кг
Срок хранения	в фирменной упаковке срок хранения см. на этикетке. Беречь от мороза! Все временные показатели рассчитаны на температуру 15-20 °С и 65% атмосферной влажности

## Сертификаты

Общий строительный сертификат выданный испытательным институтом в Брауншвайге (Германия) как изоляция под плитку и плиточные покрытия. При необходимости сертификаты могут быть запрошены по электронной почте.

## Внимание

LUGATO DUSCHABDICHTUNG не использовать на покрытых воском или лаком ДСП и ОСП плитах. Не применять снаружи и под водой. Во влажных помещениях коммерческого использования на полу использовать универсальную гидроизоляцию LUGATO UNIVERSAL-ABDICHTUNG.

Для применения с электрической системой теплый пол: нанести LUGATO DUSCHABDICHTUNG до укладки системы теплый пол, в противном случае подождать минимум 5-7 дней перед нанесением LUGATO DUSCHABDICHTUNG.

**Техника безопасности:** по правилам обращения с опасными веществами не подлежит обязательной маркировке.

Незастывшую изоляцию удалить водой с мылом. При попадании в глаза тщательно промыть водой. В случае необходимости обратиться к врачу. При необходимости запросить лист безопасности.

Мы гарантируем безупречное качество нашей продукции. Содержащаяся в данном документе информация основывается на наших знаниях и опыте, но при этом ее следует рассматривать только как общие указания, подлежащие уточнению на практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определённой цели, следует проверить его на адекватность предусмотренному виду использования, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала. Информация из этого технического листа либо устные рекомендации/консультации не могут служить основанием для привлечения к юридической ответственности. При использовании продукта также необходимо руководствоваться существующими строительными нормами и соблюдать технику безопасности. С появлением этого технического листа, все предыдущие технические листы становятся недействительными. Оставляем за собой право на изменения.



Международная программа Responsible Care ("Ответственная забота") – это добровольная масштабная инициатива представителей химической промышленности, направленная на улучшение и повышение уровня технической безопасности, охраны труда и экологии, а также совершенствование продукции и процессов производства. Компания LUGATO в рамках своего членства в Ассоциации немецкой химической промышленности ответственно относится к соблюдению этих правил.