



LITOACRIL PLUS

**ДИСПЕРСИОННЫЙ КЛЕЙ НА ОСНОВЕ СИНТЕТИЧЕСКИХ СМОЛ
ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ, В Т.Ч. ВО ВЛАЖНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ
ГОТОВЫЙ К ПРИМЕНЕНИЮ**

Характеристики

КЛАССИФИКАЦИЯ EN 12004

LITOACRIL PLUS - Класс D2TE

Дисперсионный клей с улучшенной сопротивляемостью против скольжения и с увеличенным временем открытого слоя.

Область применения

Продукт предназначен для приклеивания любого типа керамической плитки и мозаики. Применяется также во влажных внутренних помещениях для облицовки полов или стен. Применяется для нанесения на деформируемые поверхности, деревянные панели типа СТВН и СТВХ, существующую керамику (наносится тонкий слой клея для лучшего прилегания), существующую краску в хорошем состоянии. См. синоптическую таблицу.

Кроме того, продукт предназначен для приклеивания в помещениях к полу, стенам и потолку из полистироловых и полиуретановых панелей, стекловолокон, минераловатного мата, звукопоглощающих панелей, элементов вспученного цемента.

Основание	Мин. время выдержки	Влажность основания max	Общие условия
Цементные стяжки	28 дней	3%	чистые
Стяжки LITOCSEM	24 часа	3%	твердые и плотные
Стяжки ангидрит		<0,5%	без трещин
Бетон	6 месяцев		
Цементная штукатурка	1 неделя x см толщины		
Штукатурка на основе гипса		<0,5%	

Компенсационные швы

Компенсационные швы разъединяют непрерывность поверхности, облицованной плиткой с целью компенсировать пространственные изменения и деформацию многослойной системы, состоящей из плитки, клея и основы. Швы имеют большое значение и их необходимо всегда учитывать, как в прилегающих слоях, так и в облицовке плиткой.

ИНТЕРЬЕР

Рекомендованные фракции Ширина швов

Квадраты 6x6 м до 10x10 м
Полы: ≥6 мм
Облицовка: 6 мм (никогда < 3 мм)

Продукты, подходящие для расшивки

- Профили из ПВХ, алюминия, стали, латуни в зависимости от предусмотренного движения.
- Litosil ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ

Нанесение

Продукт готов к применению и не нуждается в какой-либо подготовке. Продукт наносится зубчатым шпателем непосредственно на основу. Зубья шпателя выбираются в зависимости от формата плитки, предназначенной для укладки. В любом случае необходимо, чтобы обратная сторона плитки была увлажнена на 65-70%.

Укладка плитки

Плитка укладывается на клей под хорошим давлением для получения хорошего контакта с клеем. Время открытого слоя продукта при нормальных температурных и влажностных условиях составляет 30 минут.

Очень теплый или ветреный климат или очень впитывающая основа, могут резко сократить его до нескольких минут.

Поэтому советуют часто проверять поверхность, чтобы не образовывалась корка. В случае образования поверхностной корки, необходимо пройти зубчатым шпателем по клею.

Между плитками оставляют швы, соответствующие их формату. Не советуют укладывать без

швов (прилегающая плитка). Во время укладки сохранять компенсационные швы и оставлять интервал по крайней мере 5 мм в соответствии со стенами или увеличения площади. Керамическая поверхность должна быть защищена, по крайней мере, в течение 10 дней от возможного вымывания. Ввод в эксплуатацию облицованных поверхностей возможен приблизительно через 7-10 дней в зависимости от впитывания основы и условий окружающей среды.

Затирка плиточных швов

Швы между плитками можно затирать приблизительно через 24 часа. Для затирки швов можно использовать цементные затирки **LITOCHROM 0-2**, **LITOCHROM 1-6**, **LITOCHROM 3-15**, **LITOCHROM FLEX 3-10**, или двухкомпонентную затирку **EPOXYSTUK X90** и/или **LITOCHROM STARLIKE**.

Приклеивание изолирующих панелей

Может быть выполнено зубчатым шпателем, соблюдая время открытого слоя продукта. В любом случае количество нанесенного клея должно быть достаточным, чтобы гарантировать хорошее приклеивание панелей. Плиты соответственно укладываются под хорошим давлением для достижения хорошей адгезии.

- Не добавлять известь, цемент или воду в продукт.
- Продукт наносится при температуре между +5°C и +35°C.
- Продукт представляет собой дисперсию на водной основе и его затвердевание происходит при потере воды. Необходимо проверить, имеют ли основа и плитка достаточную степень впитывания, что необходимо для просушивания клея.
- Не использовать продукт для укладки впитывающей плитки на не впитывающую основу.
- Не использовать продукт для укладки керамической плитки на наружную поверхность или поверхность, находящуюся в постоянном контакте с водой, типа водоемы, бассейны, т.д.
- Являясь продуктом на основе синтетической смолы и водной дисперсии, боится замораживания. Во время перемещения и хранения упаковок на складе, необходимо убедиться, что температура не должна быть ниже +5°C, чтобы не подвергать опасности качество продукта.
- Не использовать продукт для нанесений, не отмеченных в данном техническом описании.
- Консультироваться с синоптической схемой для правильного выбора.

Расход		
Формат плитки (см)	Рекомендуемый шпатель (мм) Расход (кг/м ²)	
	1x1 5x5	4
10x10 15x15	6	2-2,5
15x20 25x25	6-8	2,5-3
25x33 33x33	8	3-3,5
30x45 45x45	10	3,5-4
Изоляционный материал	0,8-2,5	
Разрешено ходить:	24 часа	
Ввод в эксплуатацию:	7-10 дней	
Затирка швов:	Приблизит. 24 часа	

Упаковка

Ведро 5 кг
Ведро 25 кг

Стандартный поддон 750 кг
Стандартный поддон 750 кг



Техническая информация

Внешний вид:	густая паста
Цвет:	белый
Классификация согласно EN 12004:	D2TE – Дисперсионный клей, стойкий к сползанию и с увеличенным временем открытого слоя.
Таможенная классификация:	3506 9100
Срок хранения:	24 месяца в оригинальной упаковке. Боится замораживания.
Температура нанесения:	от +5°C до +35°C
Время открытого слоя (EN 1346):	> 0,5 N/мм ² через 30 минут
Вертикальное сползание (EN 1308):	нет
Доработка:	Приблизит. 60 минут
Адгезия на начальном срезе (EN 1324):	> 1 N/мм ²
Адгезия на срез после нагревания (EN 1324):	> 1 N/мм ²
Адгезия на срез после погружения (EN 1324):	> 0,5 N/мм ²
Адгезия на срез при повышенной температуре (EN 1324):	> 1 N/мм ²
Гибкость:	да
Рабочая температура:	от -30°C до +90°C
Устойчивость к кислотам:	недостаточная
Устойчивость к щелочам:	недостаточная

Синоптическая таблица

ОСНОВА	ФОРМАТ (см)							
	МОЗАИКА 1X1-5X5	10X10 15X15	15X20 25X25	25X33 33X33	30X45 45X45	50X50 60X60	БОЛЬШЕ	
Полы в помещении ШВЫ (мм)	1,5-2	1-4	2-6	3-7	4-10	6-12	10-16	
Отдельные цементные стяжки или выдержанные плавающие	☺	☺	☺	☺	☺			
Стяжки из сухого ангидрита, шлифованные	☺	☺	☺	☺	☺			
Существующие цементные полы, чистые и обезжиренные	☺	☺	☺	☺	☺			
Существующие керамические полы, каменные, мраморные (чистые и обезжиренные)	☺★	☺★	☺★	☺★	☺★			
Цементные разогретые полы после цикла предварительного прогрева	☺	☺	☺	☺	☺			
Поверхности, обработанные HIDROFLEX	☺★	☺★	☺★	☺★	☺★			
Конструкции из выдержанного бетона (по меньшей мере 6 мес.)	☺	☺	☺	☺	☺			
Деревянные панели типа СТВН и СТВН (не впитывающие)	☺★	☺★	☺★	☺★	☺★			
Традиционные панели (впитывающие)	☺	☺	☺	☺	☺			
ВНУТРЕННЯЯ ОБЛИЦОВКА ШВЫ (мм)	1,5-3	1-4	2-6	3-7	4-10	6-12	10-16	
Цементная штукатурка на выдержанной кладке	☺	☺	☺	☺	☺			
Штукатурка или сухие гипсовые панели	☺	☺	☺	☺	☺			
Выдержанная кладка из легких блоков	☺	☺	☺	☺	☺			
Старая керамическая облицовка (чистая крепкая и обезжиренная)	☺★	☺★	☺★	☺★	☺★			
Гипсокартон	☺	☺	☺	☺	☺			
Поверхности, обработанные HIDROFLEX	☺★	☺★	☺★	☺★	☺★			
Бетонные конструкции отлитые или сборные, выдержанные по меньшей мере 6 месяцев	☺	☺	☺	☺	☺			
Существующая краска в хорошем состоянии	☺★	☺★	☺★	☺★	☺★			
Деревянные панели типа СТВН и СТВН (не впитывающие)	☺★	☺★	☺★	☺★	☺★			
Традиционные панели (впитывающие)	☺	☺	☺	☺	☺			

ПОЯСНЕНИЕ:

☺ - Нанесение возможно с LITOACRIL PLUS

☺★ - Нанесение возможно с использованием плитки (с коэфф. водопоглощения ≥3%)

Компания проводит политику постоянного совершенствования своей продукции, связанную с техническим прогрессом. Компания сохраняет за собой право вносить изменения в продукцию при её производстве, вносить изменения в технологию производства работ со своей продукцией, вносить изменения в данное техническое описание, связанные с совершенствованием технологий. С выпуском настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

Изготовитель не несёт ответственности за неправильное использование материала, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных инструкцией. Работы необходимо выполнять в соответствии со строительными нормами и правилами (СНИП). Инструкция не заменяет профессиональной подготовки исполнителя. В каждом конкретном случае применения, имеющего отклонения от инструкции, требуется опытная проверка, т.к. вне влияния производителя остаётся ряд факторов, особенно, если используются материалы других фирм. Инструкция производителя носит рекомендательный характер и не может являться основанием для предъявления претензий имущественного характера.

Если у Вас возникнет необходимость в консультации относительно применения продукции LITOKOL, обращайтесь в сервисную техническую службу LITOKOL.

Произведено на предприятии LITOKOL S.p.A. (Италия)

ООО "ЛИТОКОЛ"
111250 Москва, пр-д Завода «Серп и Молот»,
д.6, стр. 1, 8 этаж
тел. (495) 775-6040, факс (495) 780-3525
e-mail: litokol@litokol.ru www.litokol.ru
® - Зарегистрированная торговая марка

строительные смеси с 1968г.
LITOKOL
ИСКУССТВО УКЛАДКИ ПЛИТКИ И КАМНЯ

Региональный представитель

: 142190

.8

+7(499)391-44-36
+7(926)161-69-28
mail@mozaika-pano.ru
www.mozaika-pano.ru