

TECHCOAT PRO

ФИНИШНОЕ ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ МИКРОЦЕМЕНТА MICROLITE

ХАРАКТЕРИСТИКИ Прозрачный, не желтеющий, двухкомпонентный акриловый лак на водной основе, подходит для внутреннего применения для защиты декоративного материала (микроцемента) **MICROLITE**. **TECHCOAT PRO** гарантирует высокую устойчивость к воде, истиранию и царапинам и поэтому подходит для гражданского строительства для частного или коммерческого использования, такого как магазины, квартиры, гостиницы, выставочные залы, офисы, музеи и общественные здания.

СОСТАВ В состав продукта входят ценные гидроксिलированные акриловые смолы в виде водной эмульсии, отборные матирующие вещества и алифатический полиизоцианат.

СВОЙСТВА

	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД
СТОЙКОСТЬ К ИСТИРАНИЮ	ОТЛИЧНАЯ	
ЭЛАСТИЧНОСТЬ	ХОРОШАЯ	
СТОЙКОСТЬ К УБОРКЕ МОЮЩИМИ СРЕДСТВАМИ	ОТЛИЧНАЯ	
СТОЙКОСТЬ К ЖИДКОСТЯМ	ОТЛИЧНАЯ	Внутренний PF23
ТВЕРДОСТЬ	МАТІТА 8Н	UNI EN ISO 15184
АДГЕЗИЯ	ОТЛИЧНАЯ	Внутренний PF16
ВЕС СУХОГО ОСТАТКА	КОМПОНЕНТ А: 32% ± 2 КОМПОНЕНТ А + В: 40% ± 2	Внутренний PF25
ВЫСЫХАНИЕ	ДЛЯ ВТОРОГО СЛОЯ – 4 ЧАСА ПОЛНОЕ – 5 ДНЕЙ	Внутренний PF2
ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ	МИНИМУМ – 2 ЧАСА	Внутренний PF7
УДЕЛЬНЫЙ ВЕС	1000 – 1100 г/лт.	Внутренний PF3
БЛЕСК LUCIDO	75-85	Внутренний PF6
БЛЕСК SEMILUCIDO	30-40	
БЛЕСК OPACO	10-15	

СПЕЦИФИКА

ХРАНЕНИЕ Материал сохраняет свои свойства в течение 1 года при условии хранения в оригинальной упаковке при температуре от +5° С до + 30° С.

ЦВЕТА Прозрачный бесцветный.

TECHCOAT PRO

ФИНИШНОЕ ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ МИКРОЦЕМЕНТА MICROLITE



ПРИМЕНЕНИЕ **TECHCOAT PRO** используется для защиты декоративных покрытий **MICROLITE** внутри, как горизонтальных, так и вертикальных. **TECHCOAT PRO** наносится в два слоя.

ИНСТРУМЕНТЫ Кисть, валик, распылитель.

СМЕШИВАНИЕ 100:25 с **INDURITORE 1** в весе и объеме.

РАЗБАВЛЕНИЕ 10% в объеме с водой.

РАСХОД 6,5 – 7 м²/л в два слоя (расход 150 г/ м² в 2 слоя).

ТЕМПЕРАТУРА НАНЕСЕНИЯ +10 °C – +30 °C.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ **НАНЕСЕНИЕ НА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ БЕТОННЫХ ОСНОВАНИЯХ:**

- Нанести выравнивающий слой **MICROLITE 500** с помощью стального шпателя, следя за тем, чтобы выравнивание было линейным, без каких-либо дефектов или провалов.

При наличии сильно не равномерных цементных оснований, рекомендуется нанести второй слой **MICROLITE 500** для лучшего выравнивания поверхности.

- Примерно через 3-4 часа нанесите два слоя **MICROLITE 100** одного цвета с интервалом в 3 часа между слоями, следя за тем, чтобы слой был линейным, без дефектов/впадин или выступов; для финишного эффекта без неровностей (максимально гладкой поверхности) можно выполнить легкую шлифовку последнего слоя **MICROLITE 100** или между слоями с помощью орбитальной шлифовальной машины и наждачной бумаги 40-80.

- Через 3 часа нанести два слоя финишного защитного покрытия **TECHCOAT PRO**, двухкомпонентный прозрачный акриловый лак, с интервалом между слоями в 4 часа.

НАНЕСЕНИЕ НА И ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОСНОВАНИЯХ ИЗ ГИПСОКАРТОНА:

- Нанести слой неразбавленного Acrilifix Special валиком, чтобы обеспечить уплотнение, изоляцию и надежную адгезию к поверхности.

- Через 5-8 часов нанести выравнивающий слой **MICROLITE 500** с помощью стального шпателя, следя за тем, чтобы выравнивание было линейным, без каких-либо дефектов или провалов.

- Примерно через 3-4 часа нанесите два слоя **MICROLITE 100** одного цвета с интервалом в 3 часа между слоями, следя за тем, чтобы слой был линейным, без дефектов/впадин или выступов; для финишного эффекта без неровностей (максимально гладкой поверхности) можно выполнить легкую шлифовку последнего слоя **MICROLITE 100** или между слоями с помощью орбитальной шлифовальной машины и наждачной бумаги 40-80.

- Через 3 часа нанести два слоя финишного защитного покрытия **TECHCOAT PRO**, двухкомпонентный прозрачный акриловый лак, с интервалом между слоями в 4 часа.

НАНЕСЕНИЕ НА ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ И ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ОСНОВАНИЯХ ИЗ ПЛИТКИ:

- Нанести один выравнивающий слой готового к применению **MICROLITE 500** с помощью зубчатого шпателя, полностью покрыв стекловолоконную сетку удельным весом 90 г/м², чтобы сделать поверхность однородной и замазать межплиточные швы.

Н.В.: сетку НИКОГДА нельзя накладывать друг на друга, а размещать рядом.

- Через 3-4 часа нанести 2-й выравнивающий слой **MICROLITE 500** с помощью стального шпателя, следя за тем, чтобы выравнивание было линейным, без каких-либо дефектов или провалов.

- Примерно через 3-4 часа нанесите два слоя **MICROLITE 100** одного цвета с интервалом в 3 часа между слоями, следя за тем, чтобы слой был линейным, без дефектов/впадин или выступов; для финишного эффекта без неровностей (максимально гладкой поверхности) можно выполнить легкую шлифовку последнего слоя **MICROLITE 100** или между слоями с помощью орбитальной шлифовальной машины и наждачной бумаги 40-80.

- Через 3 часа нанести два слоя финишного защитного покрытия **TECHCOAT PRO**, двухкомпонентный прозрачный акриловый лак, с интервалом между слоями в 4 часа.

Н.В.: на всех этапах нанесения материала MICROLITE бумажные ленты, используемые для защиты дверей, окон, плинтусов и т. д., должны быть удалены после каждого слоя, пока материал свежий, до того, как нанесенный слой полностью затвердеет, так как их удаление получается легче; мы также отмечаем, что все стеклянные, деревянные и мраморные поверхности должны быть полностью покрыты.

TECHCOAT PRO

ФИНИШНОЕ ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ МИКРОЦЕМЕНТА MICROLITE



СТАТЬЯ ИЗ ТЕХЗАДАНИЯ

Прозрачный, водорастворимый, двухкомпонентный, не желтеющий акриловый лак, подходящий для защиты декоративных систем **MICROLITE** на горизонтальных и вертикальных поверхностях внутренних помещений, средний расход 150 г/м².

УВЕДОМЛЕНИЯ

Приведенные свойства материала измерялись при + 23°C при относительной влажности 65%. В других условиях свойства материала и временные промежутки между одной и другой операциями могут варьировать. Приведенные технические параметры имеют ориентировочные значения. По причине большого многообразия поверхностей и условий нанесения рекомендуется предварительно проверить пригодность данного материала к применению в каждом конкретном случае.