



интеллект и защита

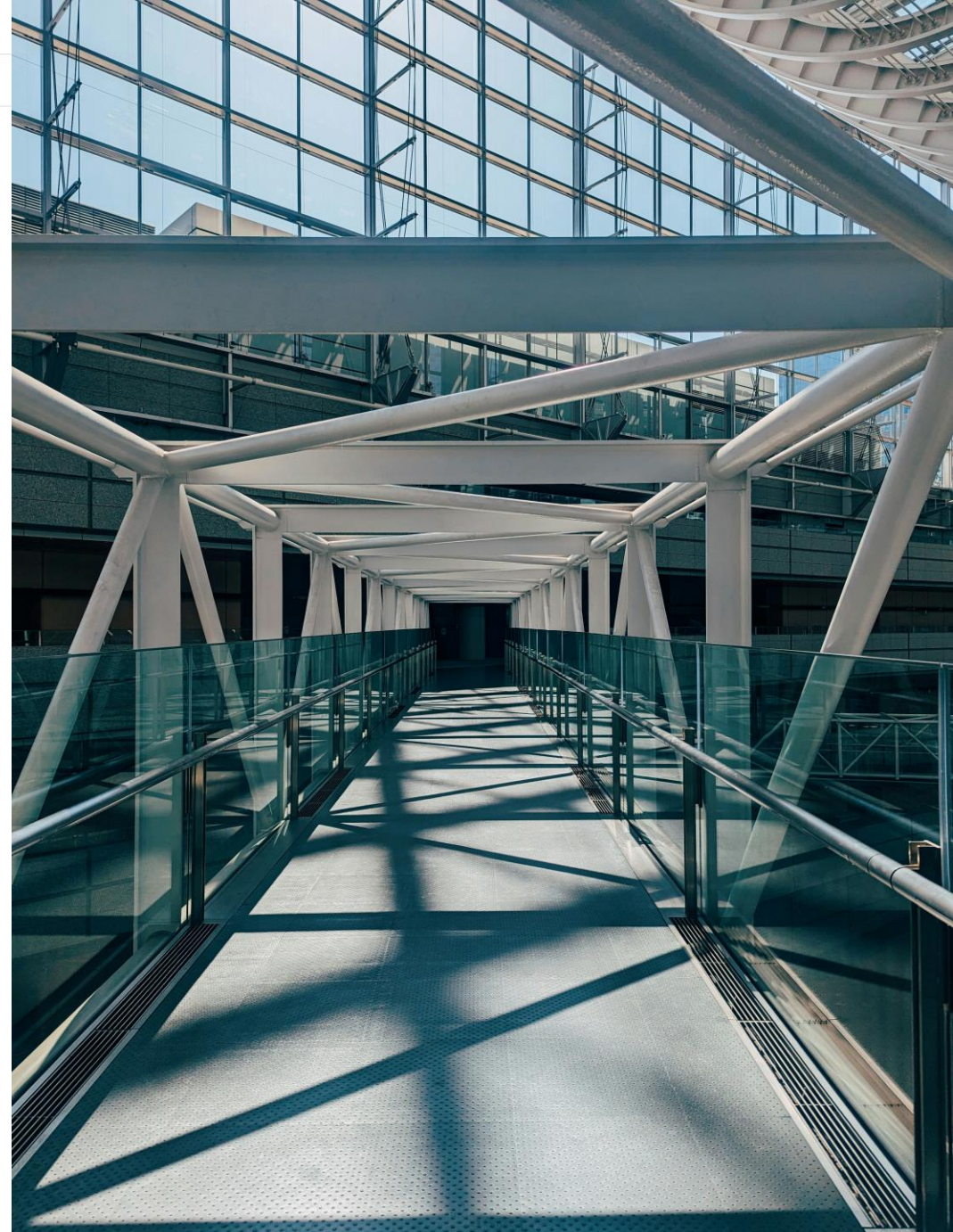
# Литакоут Фрост У

ноябрь 2024

[litum.org](http://litum.org)

# Содержание

- 01 О компании
- 02 Описание продукта
- 03 Основные характеристики продукта
- 04 Где используется
- 05 Преимущества продукта
- 06 Примеры систем ЛКП



# О компании

**Litum - производственное предприятие, образованное в результате покупки российских активов ведущих мировых производителей Jotun, Hempel и PPG.**

В ассортимент Litum входят лакокрасочные материалы для защиты объектов промышленности от коррозии, порошковые покрытия, а также автоэмали и покрытия для рулонного проката.

Наши материалы вобрали в себя все лучшее, что мы накопили за более чем 30 лет работы в международных компаниях – команду экспертов в области ЛКМ, передовые производственные мощности и технологии, сплоченную корпоративную культуру.

Вся продукция Litum соответствует мировым стандартам качества.

Litum полностью сохранила производственные мощности Jotun, Hempel и PPG – для изготовления материалов используются те же современные технологические линии и оборудование.

Производственные предприятия компании расположены в Ленинградской области, Липецке, Коломне и Ульяновске. Общая годовая мощность производства составляет **100 тыс. тонн.**





# Литакоут Фрост У

Усовершенствованный.

Универсальный.

Устойчивый.

# Основные характеристики

Тип покрытия	Финишное покрытие
Пленкообразующее	Акрил-полиуретановое
Степень блеска	Полуглянец (30-70)
Сухой остаток по объёму	58±3%
Время высыхания при +23°C	1,5 часа
Минимальная температура нанесения	-10°C



# Применение

Эксплуатация в условиях открытой атмосферы в средах категорий С2-С5 (ГОСТ 34667.2-2020)

Нефтегазовая  
отрасль

Промышленное  
строительство

ЗМК

Гражданское  
строительство



# Литакоут Фрост У

Оптимальность свойств

Широкий диапазон температур нанесения  
(до  $-10^{\circ}\text{C}$ )

Высокая скорость сушки (1,5 часа при  $23^{\circ}\text{C}$ )

Универсальность



# Оптимальность свойств

Преимущество

Идеальное сочетание технологических характеристик и стоимости

Выгода

Оптимальный продукт для вашего бизнеса

Вы получаете:

- ✓ Оптимальное финишное покрытие, соответствующее вашим потребностям



# Широкий диапазон температур нанесения

Преимущество

Применение в широком диапазоне температур, включая отрицательные температуры

Выгода

Круглогодичное применение

Вы получаете:

- ✓ Гибкий производственный график
- ✓ Возможность проведения окраски и ремонтных работ в любых условиях



# Высокая скорость сушки

Преимущество

Высокая скорость сушки

Выгода

Ускорение процессов производства

Высыхание на отлип при +23°C - 1,5 часа

Высыхание до твердой пленки при +23°C - 5 часов

Вы получаете:

- ✓ Увеличение темпов производства
- ✓ Повышение рентабельности производства



# Универсальность

Преимущество

Возможность применения в любых производственных условиях

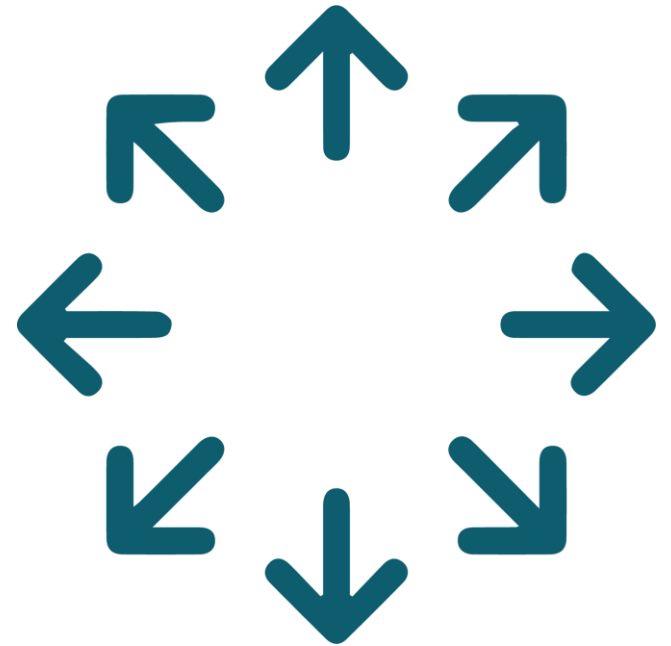
Выгода

Универсальный материал на все случаи

- Применяется в цехе и на строительной площадке
- Круглогодичное применение
- Различные промышленные объекты

Вы получаете:

- ✓ Вам больше не нужно думать о выборе финишного покрытия



# Литакоут Фрост У в системе

Совместимость с эпоксидными и полиуретановыми покрытиями.

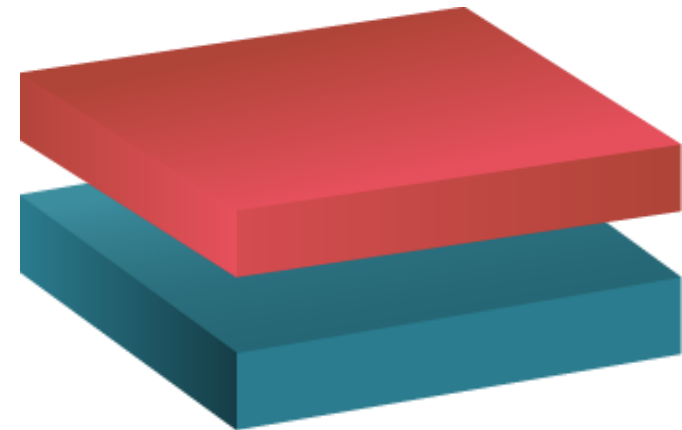
Пример использования:

**Литапрайм Экспресс** - 120-140 мкм

**Литакоут Фрост У** - 60-80 мкм

Результаты использования согласно тесту в камере соляного тумана (720 часов):

- ✓ **C4 High** (15-25 лет)
- ✓ **C5 Medium** (7-15 лет)



**Litum**