

ILIOLAC

Опис	Швидкосохне однокомпонентне промислове селективне покриття для сонячних батарей з високим поглинанням. Використовується як ґрунт, так і як фінішне покриття. Відмінно захищає від корозії. Ідеально підходить для сонячних батарей. Демонструє високе поглинання сонячної енергії (> 95%), високу адгезію та твердість плівки.	
Технічна інформація	Колір	Чорний
	Ступінь глянцю	Глибокий мат
	Вміст сухих речовин	40-45% за обсягом
	Щільність	1,25-1,30 кг/л
	Теоретична витрата	9-11 м²/л (50мкм)
	VOC - ЛОС*	Максимальний вміст ЛОС у готовому до застосування продукті (+10% розчинника): 499 г/л Норми ЄС (2010): 500г/л Підкатегорія: і-однокомпонентне функціональне покриття, тип - type OP ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОМИСЛОВОГО ВИКОРИСТАННЯ
Час сушіння (25°C)	Висихання від пилу	10 хв (50мкм-25°C)
	Висихання на дотик	30 хв (50мкм-25°C)
	Висихання	4 ч. (50мкм-25°C)
	Повне затвердіння	48-72 ч. (50мкм-25°C)
	<i>(Вказаний час є орієнтовним і залежить від кількості розчинника, вологості та температури)</i>	
Підготовка поверхні	Поверхня має бути знежирена, очищена від бруду та пилу. При фарбуванні поверхонь з оцинкованої або нержавіючої сталі рекомендується спочатку нанесення 360 WASH PRIMER як шар ґрунтовки.	
Нанесення	Чи не покривати двокомпонентними покриттями. Методи нанесення: пензлем, валиком - після розведення на 5-10% розчинником 1015. безповітряне розпилення (airless) (тиск: 100-180 бар) - після розведення на 10% розчинником 1015. розпилювачем (діаметр сопла: 2,0-2,2мм, тиск - 3-5 бар) після розведення на 10% розчинником 1015.	
	Рекомендована товщина плівки	50мкм
	Температура нанесення	5-35°C
	Розчинники	1015
	Вибір відповідного розчинника залежить від методу нанесення, показників температури та вологості. Для оптимального вибору розчинника прохання зв'язатися із представником технічного відділу нашої компанії.	
Зберігання	До 36 міс. у сухому та прохолодному місці (при 5-30°C).	
Безпека	Ознайомтеся із паспортом безпеки. Надається за запитом.	

Справжній технічний паспорт скасовує та замінює усі попередні версії.

Вся зазначена в даному технічному паспорті інформація, рекомендації, інструкції та технічні характеристики є результатами випробувань проведених під контролем, або в спеціально заданих умовах. Їх точність, повнота і придатність у конкретних умовах будь-якого використання продукції повинні визначатися виключно Покупцем та/або особою, що працює з даним продуктом.