

PU 5900 TOP COAT

Опис	Еластична двокомпонентна поліуретанова фарба (аліфатична), стійка до подряпин, підходить для фарбування бетонних підлогових покриттів як усередині, так і зовні. Стійка до механічних пошкоджень та впливу хімікатів, навколишнього середовища та УФ-випромінювань. Має властивості високої адгезії навіть на непористих поверхнях, створює бархатисту поверхню. Квітостійка. Ідеально підходить як як захисне покриття, так і як фінішне покриття в поліуретанових системах підлогових покриттів, металевих поверхонь, цементу, каменю, поліестеру, за рахунок чого збільшується зносостійкість, стійкість до тертя і подряпин, і в цілому стійкість до механічних навантажень.	
Технічна інформація	Колір	Прозорий, білий, RAL – на замовлення
	Блиск	Матовий (прозорий лак та різні відтінки) - Глянцевий (прозорий лак)
	Сухий залишок	(А+В) 55-60% за об'ємом
	Співвідношення компонентів	А:В – 2:1 за вагою (лак 2,5 А : 2 В за вагою)
	Роботопридатність суміші	1 година (20°C)
	Плотність	1-1,26 кг/л (EN ISO 2811)
	Теоретична витрата	7-8 м²/кг/75мкм 0,20 - 0,25 кг/ м² як розмітка
	VOC - ЛОС	Максимальний вміст ЛОС у готовому до застосування продукті (+5% розчинника): 495 г/л Норма ЄС (2010): 500г/л Підкатегорія j, двокомпонентне функціональне покриття для цементної підлоги. Тип - ОР
Час сушіння (25°C)	Висихання	6-8 годин.
	Час після закінчення якого дозволяється ходіння	24-48 годин.
	Повна полімеризація	7 днів
	(Вказаний час є орієнтовним і залежить від кількості розчинника, вологості та температури).	
Підготовка поверхні	Перед нанесенням покриття поверхню необхідно висušити, захистити від попадання на неї вологи під час роботи та сушіння, очистити від бруду та пилу, знежирити. Для застосування в системах поліуретанових або епоксидних покриттів для підлоги див. Технічні програми (звернути увагу на час повторного застосування).	
Нанесення	Для безпосереднього нанесення на цементну поверхню необхідно підготувати підкладку з двокомпонентним епоксидним ґрунтом 850 або епоксидним ґрунтом 860 без розчинника для досягнення найкращого результату. Ретельно змішати компоненти у співвідношенні А:В - 2:1 за вагою (лак 2,5А: 2В за вагою) (близько 2-3 хвилин) до набуття однорідності. Наноситься хрестоподібним пензлем або валиком в один шар з додаванням розчинника 0-10%. При сушінні необхідна достатня вентиляція області застосування, щоб уникнути липких поверхневих ефектів та змін часу сушіння.	
	Рекомендована товщина плівки	50-100 мкм
	Наносити за температури	10-30°C
	Розчинники	1115 – 2540 Вибір відповідного розчинника залежить від методу нанесення, показників температури та вологості. Для оптимального вибору розчинника прохання зв'язатися із представником технічного відділу нашої компанії.
	Вологість	< 70% відносної вологості
	Очищайте інструменти одразу після їх використання рекомендованими розчинниками.	

Зберігання	До 12 місяців у сухому та прохолодному місці при температурі 5-30°C
Безпека	Ознайомтеся з 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.