

ALPOCRYL KLARLACK 1495-95

Двокомпонентне високоглянцеве покриття на основі розчинника для внутрішніх та зовнішніх робіт



ALPOCRYL KLARLACK 1495-95 - двокомпонентна високоглянцева фарба на основі розчинника для інтер'єрів преміум-класу, а також для зовнішнього застосування. Покриття стійке до побутової хімії та механічних навантажень. ALPOCRYL KLARLACK 1495-95 також можна використовувати як фінішне покриття для внутрішнього та зовнішнього оздоблення човнів (не підходить для використання нижче ватерлінії). Продукти забезпечують привабливий вигляд поверхні та мають високу механічну міцність.

При використанні як вогнезахисного покриття для морських суден відповідно до SOLAS (Міжнародної конвенції з охорони людського життя на морі) 74/88 Правил II-2/3, II-2/5 та II-2/6, останньої версії, Резолюції IMO MSC.36 (63) - (1994 HSC Code) 7, Резолюції IMO MSC.97 (73) - (2000 HSC Code) 7, цей продукт можна комбінувати тільки з іншими схваленими і технічно придатними продуктами.

Оцінка ризиків була проведена відповідно до Директиви 2014/90/ЄС, Додаток II, розділ 3. Затверділе та висохле покриття не становить ні фізичної небезпеки, ні небезпеки для здоров'я або небезпеки для навколишнього середовища.

При використанні в інтер'єрах суден загальна кількість нанесеного продукту ніколи не повинна перевищувати 210 г/м².



ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Сертифікати, схвалення та класифікації	IMO FTPC частина 2, IMO FTPC частина 5, Схвалення морського обладнання (модуль B)
Об'єкти для нанесення	Меблі, Кухні, Ванна кімната, Міжкімнатні двері
Рекомендована поверхня	Деревина, Шпон, МДФ, Деревноволокниста плита високої щільності (HDF), ПВХ, Алюміній, Сталь
Зв'язуюче	Акрилат
Сухий залишок	Прибл. 49 % за масою
Леткі органічні сполуки (VOC)	Прибл. 503 г/л (Директива 2010/75/EU) Надане значення VOC є середнім значенням для продукції заводського виробництва, і, отже, воно може відрізнятися між окремими продуктами, на які поширюється дана Технічна специфікація.

Теоретичні витрати	150 г/м ² ; 6,6 м ² /кг
Кольори	Безбарвний.
Блиск (60°)	95
Затверджувач	Комп. В: UNIPUR 279 1910-99
Співвідношення змішування (А:В)	2:1 частин за об'ємом
Життєздатність, +23 °С	3-4 h
Розчинник	VERDÜNNER 0950-98, VERDÜNNER 1300-98.
Густина	Прибл. 0,99 г/мл
Зберігання	Температура зберігання: +5 °С - +30 °С. Зберігати в щільно закритій тарі.

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

Підготовка поверхні	Кожна поверхня повинна бути ретельно очищеною, сухою та знежиреною. Видалення покриття: шліфування, очищення
Метод нанесення	Традиційне розпилення, HVLP-розпилення, Безповітряне розпилення, Комбіноване безповітряне розпилення На плитах МДФ щільністю менше 700 кг/м³ поверхню потрібно попередньо ізолювати ґрунтовкою ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420-00. Зміцнити краї або фрезеровані пази за допомогою ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420-00. Цей продукт не слід використовувати на горизонтальних поверхнях у цих зонах. Перед заправкою фарборозпилювача завжди проціджуйте покриття з високим ступенем глянцею через сито з розміром отворів 50 мкм. Ми рекомендуємо використовувати фарборозпилювач із розміром сопла до 1,4 мм. Рівномірну поверхню можна отримати, наносячи шари хрест-навхрест. На ступінь глянцею поверхні впливають такі фактори: товщина шару, техніка нанесення розпилювачем та умови висихання. Перед початком роботи рекомендуємо провести пробне розпилення цього продукту. Зверніть увагу: необхідно завжди дотримуватися рекомендацій, наведених у технічних паспортах «7 днів – 7 кроків» (VTM 4275) та «10 порад щодо нанесення високоглянцевого покриття» (VTM 4120).

Нанесення

Перед застосуванням добре перемішайте або збовтайте продукт протягом декількох хвилин. За необхідності це можна зробити механічним способом.

РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО НАНЕСЕННЯ					
Необроблена дерев'яна основа					
	Продукт			Витрати при нанесенні	
Морилка	Використати морилку за потреби				
Ґрунтовка	SUPREMO FÜLLGRUND 3910			1-2x 150-200 г/м²	
Проміжне шліфування	З зернистістю 220-280				
Повторне покриття	ALPOCRYL KLARLACK 1495			1-2x 150-200 г/м²	
МДФ/ХДФ гладкий					
	Продукт			Витрати при нанесенні	
Ґрунтовка	ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420			100-120 г/м²	
або	ALPOLAN SPRITZSCHPACHTEL 1090			1-2x 150-200 г/м²	
Проміжне шліфування	З зернистістю 220-280				
Повторне покриття	ALPOCRYL LE 5393			100-120 г/м²	
Повторне покриття	ALPOCRYL KLARLACK 1495			1-2x 150-200 г/м²	
МДФ з плівковим покриттям					
	Продукт			Витрати при нанесенні	
Ґрунтовка	ALPOCRYL LE 5393			100-150 г/м²	
Повторне покриття	ALPOCRYL KLARLACK 1495			1-2x 150-200 г/м²	
Гладка обробка, сталь, алюміній					
	Продукт			Витрати при нанесенні	
Ґрунтовка	ALPOTECT PHOSPHATGRUND 5100			100-120 г/м²	
Повторне покриття	ALPOCRYL LE 5393			100-150 г/м²	
Повторне покриття	ALPOCRYL KLARLACK 1495			1-2x 150-200 г/м²	
Для отримання додаткових рекомендацій щодо нанесення звертайтеся до нашого представника.					
НАНЕСЕННЯ					
	В'язкість DIN 4 мм	Розведення	Сопло в мм	Тиск в барах	Цикли розпилення
Пневматичний фарборозпилювач	16-20"	10-15 %	1,4-1,8	1-2	1-2
Пневматичний фарборозпилювач	16-20"	10-15 %	1,4-1,8	1-2	1-2
Безповітряне (Airmix) розпилення	16-20"	10-15 %	0,15-0,23		1-2

Умови нанесення

Рекомендована температура навколишнього середовища та продукту: +15 °C – 25 °C. Не наносити при температурі нижче +10 °C. Оптимальна відносна вологість – 50–60 %. Для приміщень з високим рівнем вологості (наприклад, кухні, ванні кімнати тощо) слід використовувати вологостійкі матеріали на основі деревини.

Час висихання	+23 °C / 50 % RH
- від пилу	через 20 хвилин
- суха на дотик	через 6 годин
- нанесення наступного шару	через 16 годин
- придатна для шліфування	через 16 годин
- повністю суха	через 10-14 днів
	Можливість нанесення наступного шару без проміжного шліфування: через 3 години
	Можливість полірування: через 2–3 дні

Очищувач

Негайно після використання вимийте інструменти.

ЗДОРОВ'Я ТА БЕЗПЕКА

Техніка безпеки та запобіжні заходи	Див. «Паспорт безпеки».
Перша допомога	Рекомендується використовувати засоби індивідуального захисту навіть за відсутності місцевих вимог.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Вищевказана інформація є нормативною та базується на лабораторних тестах та практичному досвіді. Дана інформація є рекомендаційною, тому ми не можемо взяти на себе відповідальність за результати, отримані у певних робочих умовах поза нашим контролем, а, отже, покупець або користувач зобов'язаний перевіряти придатність нашої продукції для певних засобів та методів нанесення у фактичних умовах нанесення. Ми відповідаємо лише за шкоду, заподіяну безпосередньо дефектами продуктів, що постачаються Teknos. Цей продукт призначений виключно для професійного використання. Це означає, що користувач має достатній рівень знань для правильного використання продукту, а також ознайомлений з технічними характеристиками та вимогами з техніки безпеки. Останні версії технічних специфікацій та паспортів з техніки безпеки Teknos знаходяться на нашому сайті www.teknos.com. Усі торгові марки, вказані в цьому документі, є виключною власністю Teknos Group або філій компанії.