

PercoTop® KH

1K Topcoat Емаль 1К

Властивості

- PercoTop® KH 1K Topcoat - це глянцева однокомпонентна емаль на основі алкидної смоли.
- Легко наноситься і підходить для внутрішнього та зовнішнього використання.
- 5 ступенів блиску: від глянцевого до матового.

Продукти

Базове покриття

PercoTop® KH	Емаль PercoTop® KH 1K Topcoat
CS991	Клей PercoTop® 1K KH Binder
CS201	Матуючий агент PercoTop® Matting Agent 1K
XXX	Відтінки

Розчинники

CS600	Стандартний розчинник PercoTop® Thinner Standard
CS610	Швидкий розчинник PercoTop® Thinner Fast

Прискорювач

CS212	Сушильний засіб PercoTop® Siccative 376
-------	---

Також можливо:

CS601	Розчинник PercoTop® Thinner 1K
-------	--------------------------------

Кольори

- Промислова і стандартна кольорова палітра

Основа





- Затверділа, стійка до розчинника, добре збережена і відшліфована шпаклівка.
- Всі ґрунтовки PercoTop®, ґрунтовочні покриття і ґрунт-шпаклівки.

Тільки для професійного використання!

PercoTop® КН

1K Topcoat Емаль 1К

Підготовка поверхні

Основи повинні бути очищені від будь-яких забруднень.	
Застосувати до	Грунтовка/грунт-шпаклівка PercoTop® чи старе фарбування.
	Ретельно зачистіть старе фарбування.
Або	 Шліфуйте насухо за допомогою плоскошліфувальної ручної машини і пиловсмоктувача P320-P500.
або	 Шліфуйте, поки поверхня ще волога, використовуючи наждачний папір P600-P800.
	Перед наступним етапом обробки обережно ще раз очистіть відшліфовані ділянки, щоб видалити весь пил та фарбу, що залишились після шліфування, та інших забруднень.

Значення ЛОС в стані готовності до використання (Директива ЕС 1999/13/ЕС)	
• < 600 г/л	+ 15% CS600.

Підготовка продукту

Сопло	CS600 CS601 CS610
Рекомендована товщина сухої плівки	35-50 мкм

PercoTop® КН

1K Topcoat Емаль 1К

Нанесення

	В'язкість нанесення DIN 4 мм при 20 °С (с)	Сопло (%)	Насадка для розпилення (мм)	Тиск (бар)	Кількість шарів
 Гравітаційна подача  Подача всмокуванням (Розпилення під високим тиском)	18-20	15-20	1.3-1.4	2.5-3.0	2
 БОНТ (Розпилення під низьким тиском)	18-20	15-20	1.3-1.4	2.0-2.5	2
 Безповітряний Повітряна суміш	25-35	5-10	0.18-0.23	2.0-3.0 повітря са. 80-120 матеріал	2
 Бак тиску Діафрагмений насос (Розпилення під високим тиском)	18-20	15-20	1.1-1.3	2.5-3.0 повітря 1.0-1.5 матеріал	2
 Електростатичний	За порадою Технічного представника.				

PercoTop® КН

1K Topcoat Емаль 1К

Сушіння

Повітряне сушіння при 20 °С	Товщина сухої плівки 40 мкм
Сухо «від пилу»	30 хвилин
Сухо на дотик	6-24 годин
Сушіння	30-75 годин

Примусова сушка	Час спалаху: 20 хвилин В залежності від товщини плівки
Час сушіння	35 хвилин
Температура сушіння	Температура об'єкта 60 °С

Примітки	Щоб прискорити висушування продукту, змішайте емаль в співвідношенні 5:1 із CS701 (перед додаванням необхідної кількості розчинника). Період робочої життєздатності буде скорочено до 6 годин.
----------	---




ДАНІ ПРОДУКТУ

	Тверді частки	Щільність	Теоретичне покриття	Теоретичне використання матеріалу
	Вага (%) +/- 1	(кг/л) +/- 0.01	(при 40 мкм) (м ² /кг)	(при 40 мкм) (г/м ²)
Білий				
В упаковці	54	1.11	10	104
Чорний				
В упаковці	45	0.98	10	96

PercoTop® КН

1K Topcoat Емаль 1К

Примітки

	<ul style="list-style-type: none"> Для регулювання властивостей нанесення можна використовувати різні добавки за допомогою пензля та валика (CS211) та сушіння (CS212). Дивіться окремий інформаційний аркуш і зверніться до свого представника.
	<ul style="list-style-type: none"> Добре перемішати суміш після зважування компонентів. Ретельно перемішуйте CS201 (PercoTop® Matting Agent 1K) кожен раз перед використанням у кольорових формулах, щоб забезпечити відтворення рівнів блиску.
	<ul style="list-style-type: none"> Перед використанням компанія Axalta рекомендує клієнту виконати швидку перевірку кольору продукту.
Умови зберігання	<ul style="list-style-type: none"> Дивіться етикетку на оригінальній банці
Зауваження щодо безпеки:	
	<p>Цей продукт класифікується відповідно до регламенту (ЄС) 1272/2008 (CLP). Будь ласка, ознайомтеся з технічним паспортом продукту. Під час нанесення наполегливо рекомендуємо використовувати відповідні засоби особистого захисту.</p>
	Дотримуйтесь попереджувальних приміток, зазначених на контейнері.

Інформація

Надана тут інформація відповідає нашим знанням з даної теми на дату її опублікування. Ця інформація може підлягати перегляду у випадку, коли з'являються нові знання та досвід. Надані дані потрапляють у нормальний діапазон властивостей продукту і стосуються тільки конкретного призначеного матеріалу; ці дані можуть бути недейсними для такого матеріалу, який використовується у поєднанні з будь-якими іншими матеріалами або добавками або в будь-якому процесі, якщо тільки не вказано інше. Наведені дані не повинні використовуватися для встановлення меж специфікацій або для використання окремо як основи для проектування; вони не призначені для заміни будь-яких випробувань, які можуть знадобитися, щоб визначити придатність конкретного матеріалу для конкретних цілей. Оскільки компанія Axalta не може передбачити всі зміни в реальних умовах кінцевого використання, компанія не надає жодних гарантій і не несе відповідальності за будь-яке використання цієї інформації. Ніщо в цій публікації не повинно розглядатися як ліцензія на діяльність або рекомендація щодо порушення будь-яких патентних прав. Цей технічний паспорт замінює всі попередні випуски.

Авторське право © 2014, Axalta Coating Systems, LLC та всіх філій. Всі права захищені. Логотип Axalta, Axalta™, Axalta Coating Systems™, а також всі продукти, позначені як™ або®, є торговими марками або зареєстрованими торговими марками компанії Axalta Coating Systems, LLC та її філій. Торгові марки Axalta не можуть використовуватися у зв'язку з будь-яким продуктом або послугою, які не є продуктом або послугою компанії Axalta.