



UA ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

ОПИС

HE TOP CLEAR UHS — двокомпонентний, надшвидкий, стійкий до подряпин UHS акриловий лак з високим вмістом твердої речовини. Забезпечує прозоре покриття для автовок та промислових транспортних засобів, чудово наноситься та має високий рівень змочуваності поверхні.

Гарна стійкість до подряпин і високий рівень блиску.

Характеризується швидкістю висихання та глибиною кінцевого покриття, що забезпечує високий рівень блиску.

Лак легко наноситься завдяки низькій в'язкості. Ідеально підходить як для дрібного ремонту, так і для великих поверхонь. Має відмінну адгезію на двошарових основах, як на основі розчинників, так і на водній основі, а також хорошу довговічність і стійкість до старіння.

Класифікація відповідно до Директиви 2004/42 / CE Dlg 161/06:

Кат. В / d) ГРАНИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ ЕС г / л 420 - ВМІСТ г / л 420.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа:	модифікований акрил
Колір:	прозорий
Питома вага:	від 0,95 до 1,05 г/мл
Глянець:	від 95 до 100
Розведення розчинником:	не потрібне
В'язкість застосування (DIN 4):	16-18 секунд
Життєздатність каталізованого продукту:	1 година при 20°C
Товщина вологої плівки:	100 мікрон на шар каталізованого продукту
Товщина в сухому стані:	50 мікрон на шар
Міжшаровий інтервал:	5-10 хвилин при 20°C
Сушіння в камері:	5-10 хвилин при 60°C
Висихання при кімнатній температурі:	2-3 години при 20°C
Висихання від пилу:	30 хвилин при вказаній товщині шару
Наскрізне висихання:	2-3 доби при вказаній товщині шару
Повна полімеризація:	7 днів при вказаній загальній товщині
Термостійкість:	80°C безперервної дії
Теоретична середня витрата (*):	9.8-12.0 м ² /кг, 9.9-12.0 м ² /л, ~100 г/м ²

ЗАСТОСУВАННЯ

Наносити на ідеально чисті та сухі поверхні відповідно до інструкцій, рекомендованих виробником фарби.

Рекомендується розпилення за допомогою пістолета-розпилювача HVLP/LVLP з соплом 1,2-1,4 мм під тиском 2-2,5 бар.

Рекомендуємо нанести тонкий шар, а потім вологий шар (1/2 + 1)

ЗМІШУВАННЯ

За вагою: 100 + 50

За об'ємом: 2:1

Питома вага каталізованого продукту (A+B): 1,00 г/мл \pm 0,05 г/мл

Сухий залишок

% за масою 56 ± 2 %, за об'ємом 50 ± 2 % (A+B)

% за об'ємом 50 ± 2 % ЛОС

ЛОС (A+B): 420 г/л

РОС (A+B): 42 ± 2 % маси

ТЕМПЕРАТУРА

Температура каталізованого продукту від +5°C до +35°C і завжди на 3°C вище точки роси.

Температура навколишнього середовища від +5°C до +35°C.

Відносна вологість: максимум 60%.

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Після циклу сушіння, 10 хвилин при 60 °C, покриття можна полірувати через 90 хвилин.

Якщо сушка проводиться при температурі навколишнього середовища 25°C, полірувати можна через 3 години після нанесення.

За необхідністю прискорення висихання (при низьких температурах і для невеликих ремонтів) як альтернативу HE TOP HARDENER STANDARD можна використовувати HE TOP HARDENER FAST з об'ємним співвідношенням змішування 2:1.

Для нанесення при високих температурах і на великих поверхнях рекомендується використовувати HE TOP HARDENER SLOW із співвідношенням змішування 2:1 за об'ємом.

Усі терміни, зазначені щодо нанесення (життєздатність, висихання від пилу, висихання на дотик тощо), відносяться до температури приблизно 20 °C, якщо не вказано інше.

Поводьтеся з продуктами обережно, дотримуючись чинних правил особистої безпеки та навколишнього середовища.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО БЕЗПЕКУ

Дивись паспорт безпеки.

УВАГА

Не використовуйте продукт при температурі нижче 5°C.

Зберігати в прохолодному сухому місці.

Термін придатності: 12 місяців.

** Теоретичний вихід не враховує відносну втрату застосування.*

НАЯВНА ТАРА

Артикул	Назва	Тара
5009-001130	Лак прозорий HE TOP CLEAR UHS	5 Л
5009-001131	Затверджувач до HE TOP CLEAR UHS швидкий	2.5 Л
5009-001132	Затверджувач до HE TOP CLEAR UHS стандартний	2.5 Л
5009-001133	Затверджувач до HE TOP CLEAR UHS повільний	2.5 Л

*Для отримання додаткової інформації про наші продукти або засоби застосування відвідайте наш веб-сайт www.carrepairsystem.eu або надішліть нам електронний лист на адресу info@carrepairsystem.eu

Технічна інформація та інструкції, надані в цьому документі, базуються на нашому власному досвіді роботи. Компанія гарантує якість продукції. Однак, оскільки умови використання знаходяться поза нашим контролем, ми не несемо жодної відповідальності щодо кінцевого результату.