












Технічна інформація (08/24)

## МОВІНІЕЛ БЕЗБАРВНИЙ ЛАК МАТОВИЙ












- Для фарбування невеликих пластичних деталей (бамперів, дзеркал, накладок і т. ін.).
- Відрізняється глибоким матовим ефектом (ступінь блиску 5-15%),
- висока еластичність
- Відмінна механічна та хімічна стійкість,
- Може змішуватися з лаками МОВІНІЕЛ 2К для отримання різних ступенів матового ефекту.
- Лак не підлягає поліруванню
- Відповідає VOC вимогам

<b>ТИП ПОВЕРХНІ</b>	МОВІНІЕЛ БАЗОВА ЭМАЛЬ MIX МОВІНІЕЛ HYDRO BASE MIX
---------------------	--

	<b>Співвідношення змішування за об'ємом:</b>	 МОВІНІЕЛ БЕЗБАРВНИЙ ЛАК МАТОВИЙ МОВІНІЕЛ 2К ЗАТВЕРДЖУВАЧ 1300 МОВІНІЕЛ 2К РОЗРІДЖУВАЧ 2100	2 частини 1 частина 20%
		МОВІНІЕЛ БЕЗБАРВНИЙ ЛАК МАТОВИЙ МОВІНІЕЛ 2К ЗАТВЕРДЖУВАЧ 1100 МОВІНІЕЛ 2К РОЗРІДЖУВАЧ 2100	2 частини 1 частина 20%
		МОВІНІЕЛ БЕЗБАРВНИЙ ЛАК МАТОВИЙ МОВІНІЕЛ 2К ЗАТВЕРДЖУВАЧ 1500 МОВІНІЕЛ 2К РОЗРІДЖУВАЧ 2100	2 частини 1 частина 20%
	<b>Співвідношення змішування по вазі:</b>	МОВІНІЕЛ БЕЗБАРВНИЙ ЛАК МАТОВИЙ МОВІНІЕЛ 2К ЗАТВЕРДЖУВАЧ 1100 / 1300 / 1500 МОВІНІЕЛ 2К РОЗРІДЖУВАЧ 2100	100 г 48 г 26 г
	<b>Життєздатність суміші при 20°C:</b>	3 ч	
	<b>Робоча щільність:</b> DIN 53211 Ф4 мм/20°C	17 - 19 сек.	
	<b>Розпилення:</b>	1.2 - 1.3 мм 2 - 2.5 бар	

	<b>Кількість шарів:</b> <b>Товщина покриття:</b>	2 повних шари 50 - 60 мкм
	<b>Витримка/випарювання між шарами:</b>	15 хв./20°С між шарами 10 - 15 хв./20°С перед сушінням у печі
	<b>Час сушіння при 20°С:</b> <b>Час сушіння при 60°С:</b>	16 год. 30 хв (t°С на об'єкті)

або

	<b>Співвідношення змішування за об'ємом:</b>	 МОБІНІЛ БЕЗБАРВНИЙ ЛАК МАТОВИЙ МОБІНІЛ 2К HS ЗАТВЕРДЖУВАЧ 4300 МОБІНІЛ 2К РОЗРІДЖУВАЧ 2100	3 частини 1 частина 30%
		 МОБІНІЛ БЕЗБАРВНИЙ ЛАК МАТОВИЙ МОБІНІЛ 2К HS ЗАТВЕРДЖУВАЧ 4100 МОБІНІЛ 2К РОЗРІДЖУВАЧ 2100	3 частини 1 частина 30%
		 МОБІНІЛ БЕЗБАРВНИЙ ЛАК МАТОВИЙ МОБІНІЛ 2К HS ЗАТВЕРДЖУВАЧ 4500 МОБІНІЛ 2К РОЗРІДЖУВАЧ 2100	3 частини 1 частина 30%
	<b>Співвідношення змішування по вазі:</b>	МОБІНІЛ БЕЗБАРВНИЙ ЛАК МАТОВИЙ МОБІНІЛ 2К HS ЗАТВЕРДЖУВАЧ 4100 / 4300 / 4500 МОБІНІЛ 2К РОЗРІДЖУВАЧ 2100	100 г 33 г 35 г
	<b>Життєздатність суміші при 20°С:</b>	3 ч	
	<b>Робоча щільність:</b> DIN 53211 Ф4 мм/20°С	17 - 19 сек.	
	<b>Розпилення:</b>	1.2 - 1.3 мм 2 - 2.5 бар	
	<b>Кількість шарів:</b> <b>Товщина покриття:</b>	2 повних шари 50 - 60 мкм	
	<b>Витримка/випарювання між шарами:</b>	15 хв./20°С між шарами 10 - 15 хв./20°С перед сушінням у печі	
	<b>Час сушіння при 20°С:</b> <b>Час сушіння при 60°С:</b>	16 год. 30 хв (t°С на об'єкті)	

	<b>Термін зберігання:</b>	1 рік
---	---------------------------	-------

У таблиці показано співвідношення зваженого змішування з іншими безбарвними лаками залежно від рівня матового ефекту за

	РІВЕНЬ ГЛЯНЦЮ			КОМБІНАЦІЯ З РІЗНИМИ ЗАТВЕРДЖУВАЧАМИ	
	Напівмат. 40%	Напівглянцевий 60%	Глянцевий 80%	MOBIHEL 2K ЗАТВЕРДЖУВАЧ	MOBIHEL 2K HS ЗАТВЕРДЖУВАЧ
MOBIHEL БЕЗБАРВНИЙ ЛАК МАТОВИЙ	87 г	80 г	70 г	2:1 MOBIHEL 2K K затверджувач 1100/1300/1500 + 20% MOBIHEL 2K розріджувач 2100	3:1 MOBIHEL 2K HS K затверджувач 4100/4300/4500 + 30% MOBIHEL 2K розріджувач 2100
MOBIHEL 2:1 HS БЕЗБАРВНИЙ ЛАК DH	13 г	20 г	30 г		
MOBIHEL БЕЗБАРВНИЙ ЛАК МАТОВИЙ	83 г	70 г	60 г	2:1 MOBIHEL 2K затверджувач 1100/1300/1500 + 10% MOBIHEL 2K розріджувач 2100 / 2300 / 2500	3:1 MOBIHEL 2K HS затверджувач 4100/4300/4500 + 20% MOBIHEL 2K розріджувач 2100 / 2300 / 2500
MOBIHEL 2:1 БЕЗБАРВНИЙ ЛАК ANTI SCRATCH	17 г	30 г	40 г		
MOBIHEL БЕЗБАРВНИЙ ЛАК МАТОВИЙ	85 г	80 г	70 г	2:1 MOBIHEL 2K затверджувач 1100 / 1300 / 1500 + 10% MOBIHEL 2K розріджувач 2100 / 2300 / 2500	3:1 MOBIHEL 2K HS затверджувач 4100 / 4300 / 4500 + 20% MOBIHEL 2K розріджувач 2100 / 2300 / 2500
MOBIHEL 2:1 БЕЗБАРВНИЙ ЛАК FG ANTI SCRATCH	15 г	20 г	30 г		

Рівень матового ефекту залежить від наступних чинників (вплив чинників може спричинити зміни рівня блиску навіть до 10 -20 %):

Чинник	Більший блиск	Середній блиск
Деаерація протягом певного часу між поверхнями	коротший	довший
Товщина покриття	більша	менша
Затверджувач	повільніше	швидше
Розріджувач	повільніше	швидше
Робоча в'язкість	більша	менша
Метод висихання	примусове висихання в печі	висихання на відкритому повітрі
Тверда речовина затверджувача	тверда речовина зі значними властивостями затверджувача	тверда речовина з незначними властивостями затверджувача

2004/42/II B(e) (840) 620

У відповідності з вимогами ЄС максимальний вміст летючих речовин (VOC) для цього виду матеріалів (категорія II Б (е), підготовлених до нанесення, складає **840** г/л. VOC нашого матеріалу складає **620** г/л.

2K матеріали реагують з вологою, тому всі змішувальні ємності та інструменти повинні бути абсолютно сухими. Відносна вологість повітря не повинна перевищувати 80%!

## ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ!

Кришку упаковки з затверджувачем слід щільно закрити після кожного використання, так як продукт вступає в реакцію з вологістю повітря, що може викликати дефект продукту.

Дані в інформації можуть змінюватися в залежності від різних умов.

Всі пункти цієї інформації можуть бути змінені в будь-який час без попереднього повідомлення.

Інформація заснована на багаторічному досвіді співпраці з Відділом Розробки і Відділом Технічного обслуговування і є власністю HELIOS Refinish.

Гарантуємо, що якість виконаної роботи відповідно з нашими інструкціями дає відповідні результати. Відмовляємося від будь-якої відповідальності, якщо були використані будь-які інші продукти або будь-які інші фактори вплинули на кінцевий результат.

Остання версія технічної інформації замінює всі попередні, отримати її можна безпосередньо у Вашого торгового партнера.

Користувач цього продукту повинен використовувати його відповідно до законодавства і правил безпеки при використанні та утилізації відходів.

2024-24 (02.08.2024)