

ACC 111 Protective 2K polyurethane coating Hulk поліуретанове захисне покриття				ACC Auto Chemical Colors		
Category		№ MSDS		Size		
Властивості	Двокомпонентне поліуретанове захисне покриття з високоміцною структурою, призначене для захисту поверхонь, що піддаються інтенсивному механічному та атмосферному впливу. Після нанесення матеріал утворює міцне структурне покриття, яке характеризується високою механічною стійкістю до подряпин, ударів та стирання, а також відмінною хімічною стійкістю до масел, бензину, води та дорожніх солей. Покриття містить УФ-фільтри, що забезпечують високу стійкість до атмосферних впливів, а також антикорозійні пігменти, які додатково захищають поверхню від корозії. Матеріал має відмінну адгезію до різних типів поверхонь, що дозволяє застосовувати його для захисту кузовних елементів автомобілів, вантажних автомобілів, позашляховиків, причепів, а також промислових поверхонь.					
					Колір : BlackTransparent	
Поверхня повинна бути чистою, сухою та знежиреною, без пилу, бруду, іржі, масла та інших забруднень, що можуть знижувати адгезію покриття.						
Нанесення та сушка			Пістолет UBS (для антигравійних покриттів)		Пістолет гравітаційний (фарбувальний)	
	Пропорції змішування		ОБ'ЄМ	ВАГА	ОБ'ЄМ	ВАГА
		Покриття HULK 111	630 мл	790 гр	630 мл	790 гр
		Затверджувач	210 мл	210 гр	210 мл	210 гр
		Розріджувач	—	—	84-168 мл	74 -148 г
		Діаметр сопла	—		1.4 – 2.5 мм	
		Робочий тиск	2 – 4 bar		2 – bar	
	Відстань нанесення		20 – 50 см		20 – 50 см	
		Кількість шарів	2		2	
		Міжшарова витримка	30 – 50 хв		30 – 50 хв	
	Теоретична витрата		2,5 – 3 м²		3,5 – 6,5 м²	
	Сухість пилу		1 година при 20°C.		1 година при 20°C.	
	Робоча твердість		3 дні		3 дні	
	Повна твердість		7 днів		7 днів	
	Прискорена сушка		Для прискорення процесу затвердіння (фізичне затвердіння) рекомендується прогрівання при температурі щонайменше 45°C протягом 50÷60 хвилин. Витримка перед прогріванням: 1,5 ÷ 2 години.			
ПРОЦЕС НАНЕСЕННЯ ПІСТОЛЕТ ДЛЯ АНТИГРАВІЙНИХ ПОКРИТТІВ UBS КІЛЬКІСТЬ ШАРІВ -2 шари. Один сухий шар близько 150 мкм. 1. Перший шар – рівномірне покриття цілого елемента, до покриваності. Тиск 2 ÷ 4 бар.Відстань від поверхні, що фарбується близько 50 см. 2. Міжшарова витримка 30-50 хв. Перший шар має стати матовим. 3. Другий шар – для отримання необхідної структури (шагрені) зменшити тиск та збільшити відстань від поверхні.Щоб переконатися в отриманні необхідної структури другий шар наносити крапельною технікою.Відстань пістолета від поверхні, що фарбується, і тиск змінюють структуру покриття.						
ПРОЦЕС НАНЕСЕННЯ ЧОРНИЙ/КОЛЕРОВАНИЙ ПІСТОЛЕТ ГРАВІТАЦІЙНИЙ КІЛЬКІСТЬ ШАРІВ-2 шари - 1сухий шар близько 50µm. 1. Перший шар - рівномірне нанесення, тиск 2 бар до повтoного поткриття. Відстань від поверхні, що фарбується близько 40 см. 2. Міжшарова витримка 30-50 хв., має стати матовим. 3. Другий шар – для отримання необхідної структури (шагрені) зменшити тиск та збільшити відстань від поверхні. Щоб переконатися в отриманні необхідної структури другий шар наносити крапельною технікою. Відстань пістолета від поверхні, що покривається і тиск змінюють структуру покриття.						

КОЛІРУВАННЯ

Пропорції колірування готової суміші продукту:

- Пігментні пасти 5-10%
- Акрилові бази 10-15%
- Поліуретан 10-15%

ЧОРНИЙ/КОЛЕРОВАНИЙ

Покриття можна повторно покрити через 24 год. Повторно покривається поверхня обробити скотч-брайтом, очистити, знежирити.

	Діаметр сопла	1,8÷2,5 мм*
	Тиск матеріалу:	3÷6 бар
	Тиск атомізації:	0,8÷2,5 бар
	Дрібна структура	0,8÷2,5 бар
	Груба структура	0,8÷1,5 бар

ЗАГАЛЬНІ ПРИМІТКИ

- Не перевищувати рекомендованих доз затверджувача!
- Найкращі результати досягаються при фарбуванні за кімнатної температури. Температура повітря і температура продукту, що наноситься, повинні бути приблизно рівні.
- Під час роботи з продуктами 2K використовуйте індивідуальні засоби захисту. Слід берегти очі та дихальні шляхи.
- Приміщення повинні добре провітрюватись.
- Пістолети та інструменти для фарбування слід мити відразу після застосування.

ЗБЕРІГАННЯ

Компоненти продукту слід зберігати при температурі навколишнього середовища від 15 до 25°C у щільно закритих ємностях, у сухих прохолодних приміщеннях, далеко від джерел вогню, тепла та сонячних променів.

Примітка:

1. Після застосування, ємність із продуктом слід негайно закрити!
2. Берегти затверджувач від морозу та вологи!

ГАРАНТІЙНИЙ ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ

Покриття HULK 111 – 12 місяці від дати виробництва

Затверджувач HULK 111 - 18 місяців від дати виробництва

Розріджувач для акрилових продуктів - 12 місяці від дати виробництва