



UA ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

ОПИС

QUICK SHIELD — це антигравій, який можна фарбувати, з антикорозійними та звукоізоляційними властивостями на основі каучуку та смол. Після висихання на нього можна наносити наступне покриття за допомогою найбільш часто використовуваних систем фарбування. Після повного висихання виробу залишається міцна еластична плівка. Продукт забезпечує чудовий захист від гравію та різних кліматичних змін. Він дуже добре зчіплюється (без спеціальної попередньої обробки) на багатьох типах чистих, сухих, знепилених і знежирених основ. Рекомендується завжди проводити тест на адгезію матеріалів. Для отримання додаткової інформації зверніться до виробника.

ПЕРЕВАГИ ПРОДУКТУ

- Дуже хороша адгезія до широкого діапазону основ;
- Дуже хороша стійкість до атмосферних впливів, бризок води та стирання.

НАНЕСЕННЯ

Нанесення в якості антигравійного та антикорозійного засобу на бампери, задні та передні панелі, двері та шасі легкових, вантажних автомобілів та автобусів.

QUICK SHIELD також можна використовувати як звукоізоляційний продукт на колесах і шасі легкових, вантажних автомобілів і автобусів.

Використовується як загальний антикорозійний та антигравійний засіб:

- Автомобільна промисловість;
- Конструкція причепа;
- Гаражі та ремонтні майстерні;
- Кузовні та фарбувальні цехи.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Основний матеріал:

Консистенція:

Метод сушіння:

Питома вага (20°C), DIN 51757:

Очищення:

Розріджувач:

Вміст твердої речовини (DIN 53216)

(3 години при 120°C):

В'язкість (20°C):

Термостійкість (після висихання):

Стійкість (20°C), після висихання:

Витрата:

Сухий на дотик (20°C, 65% відносної вологості):

Повітряна сушка (20°C, 65% відносної вологості):

Примусова сушка (60°C):

Можливість фарбування

(20°C, 65% відносної вологості)

**Двокомпонентні матеріали з високим вмістом
сухої речовини:**

Система покриття:

Водорозчинна система:

**Метод випробування сольовим розчином (DIN
50021):**

Випробування на удар гравію (SAE-J400):

Випробування на згинання (DIN 53152, +70°C):

Випробування на згинання (DIN 53152, -30°C):

Тест на адгезію (DIN 53151):

Колір:

Тара:

розчинник, смола, гума, наповнювач,
пропелент

рідина, хороша консистенція

емісія розчинника

~ 0,82 кг/літр

сольвентне (свіже), механічне (сухе)

недоступний

~ 25 %

недоступний

-25°C до +80°C

вода, сольовий розчин, олія,

основи та легкі кислоти

± 0,35 кг/м² (± 0,4 л/м²)

~10 хвилин (± 350 мкм вологий шар)

~30 хвилин (± 350 мкм вологий шар)

~20 хвилин (± 350 мкм вологий шар)

можливо після висихання, рекомендован ґрунт

можливо після висихання

можливо після висихання

До 240 годин, Ri від 0 до 100 мкм сухого шару.

До 480 годин, Ri 0 до 100 мкм сухого шару +

фарбування.

6C - 6D при товщині сухого шару 100 мкм

відсутність тріщин або втрати адгезії

мінімальна кількість тріщин, відсутність втрати
адгезії

Gt 0 з 2-компонентним акрилом, покриттям і
системою на водній основі

чорний, сірий і білий

500 мл

ЗАСТОСУВАННЯ

Поверхня має бути чиста, суха та вільна від іржі, жиру, пилу та інших забруднень.

Ділянки, які не покриваються, слід заклеїти малярською стрічкою.

Фарбування (залежно від товщини шару, температури та вологості) через 60-90 хвилин.

При використанні двокомпонентного лаку бажано спочатку нанести ґрунт і дочекатися його
повного висихання перед фарбуванням, як рекомендує більшість виробників фарби.

Оптимальна відстань нанесення становить близько 30 см.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО БЕЗПЕКУ

Дивись паспорт безпеки.

УВАГА

Не використовуйте продукт при температурі нижче 5°C.

Зберігати в прохолодному сухому місці.

Термін придатності: 24 місяця.

** Теоретичний вихід не враховує відносну втрату застосування.*

НАЯВНА ТАРА

Артикул	Назва	Тара
5008-001055	Антигравій на полімерній основі чорний в аерозолі	500 МЛ
5008-001058	Антигравій на полімерній основі сірий в аерозолі	500 МЛ
5008-001059	Антигравій на полімерній основі білий в аерозолі	500 МЛ

*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.