

TEROSON® SB 3140

Квітень 2015 року

Опис продукту

TEROSON® SB 3140 Panel Bonder має такі характеристики:

Технологія	Синтетична смола
Тип продукту	Антигравійний засіб
Призначення	Розпилювальний покривний склад
Зовнішній вигляд	світлий, чорний

TEROSON® SB 3140 – це тонкорозпилюваний покривний матеріал на основі синтетичних смол.

Суха плівка забезпечує відмінну адгезію до очищених нижніх частин кузова, до голого металу та пофарбованих поверхонь, високу покривну здатність, хороший захист від корозії та високу стійкість до стирання, що забезпечує хороші характеристики захисту від сколів від дорожнього каміння.

TEROSON® SB 3140 можна фарбувати стандартними автомобільними фарбами приблизно через 15 хвилин.

Для досягнення найкращих результатів фарбування слід проводити протягом 6 годин після нанесення продукту.

Сушіння в сушильній шафі за температури приблизно 60 °C можливе без будь-яких проблем.

Як правило, протягом перших декількох тижнів слід уникати механічного навантаження (наприклад, використання автомийки).

Також ознайомтеся з інформацією про продукт від виробника фарби щодо механічної стійкості пофарбованої поверхні.

TEROSON® SB 3140 використовується для захисту видимих частин автомобіля, наприклад, переднього та заднього бамперів і порогів, від корозії, спричиненої гравієм, дорожньою сіллю та вологістю. Матеріал можна фарбувати невдовзі після нанесення. Матеріал також використовується на додаток до інших антигравійних шарів, а також для вибіркового нанесення та ремонтних робіт після ремонту.

Технічні дані

Колір	світлий, чорний
Запах	розчинників
Щільність	~0,93 г/см³
Тверді речовини активного інгредієнта	~55 %
Товщина шару сухої плівки (2-3 перехресні візерунки)	250 - 300 мкм
Час висихання	~2 год
Температура нанесення	15 - 25 °C
Діапазон робочих температур	-20 - 70 °C
Нетривалий вплив (до 1 год)	100 °C

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Цей продукт не рекомендується використовувати в системах з чистим киснем і/або багатих на кисень, а також не слід обирати його як герметик для хлору або інших сильно окислювальних матеріалів.

Для отримання інформації про безпечне поводження з цим продуктом див. Паспорт безпеки матеріалу.

Підготовка поверхні:

Поверхні, що підлягають обробці, необхідно добре очистити та видалити з них іржу. Поверхні мають бути сухими та очищеними від жиру, бруду та пилу.

Нанесення:

1. Під час нанесення матеріал має бути кімнатної температури.
2. Добре струсити банку, продовжуючи протягом 1 хвилини після того, як стане чути звук кульки.
3. Тримати балон вертикально під час розпилення і наносити двома-трьома перехресними рухами з відстані приблизно 20-30 см.
4. Якщо використовувалася малярна стрічка, її потрібно обов'язково зняти до того, як матеріал почне висихати.
5. Стійкість до стирання та захист від корозії збільшуються із збільшенням товщини шару.
6. З цієї причини нанесення спрею слід повторити один або два рази після короткого часу випаровування.
7. Щоб уникнути непокритих ділянок, матеріал слід розпилювати хрест-навхрест.
8. Після використання балон з аерозолем потрібно перевернути догори дном і натискати на клапан, поки не почне виходити лише газ-пропелент.

Важливо!

Не розпилювати на рухомі частини та частини, що зазнають впливу високих температур, наприклад, з'єднання, двигун, привід, карданний вал, вихлопну систему, каталізатор та гальмівну систему.

Очищення:

Надлишки засобу слід відразу видаляти за допомогою уайт-спіриту або TEROSON® VR 10.

Висохлий матеріал можна розчинити лише за допомогою TEROSON® VR 40 або TEROSON® VR 50.

Поводитися обережно зі свіжопофарбованими деталями!

Умови зберігання

Зберігати продукт у закритій тарі в сухому місці. Інформація про зберігання може бути також зазначена на етикетці тари продукту.

Оптимальні умови зберігання: від 10 °C до 25 °C. Зберігання при температурі нижче 10 °C або вище 25 °C може негативно вплинути на властивості продукту.

Матеріал, вилучений із тари, може бути забруднений під час використання. Не повертати продукт в оригінальну тару. Компанія Henkel Corporation не несе відповідальності за продукт, який був забруднений або зберігався не за вказаних умов. Для отримання додаткової інформації звертайтеся до найближчого центру технічної підтримки або до представника служби підтримки клієнтів.

Технічні характеристики продукту

Технічні дані, що містяться в цьому документі, призначені лише для довідки і не вважаються технічними характеристиками продукту. Технічні характеристики продукту можна знайти в сертифікаті аналізу або звернутися до представника компанії «Хенкель».

Схвалення та сертифікат

Для отримання відповідного схвалення або сертифікату на цей продукт, будь ласка, зверніться до представника компанії Henkel.

Діапазони даних

Дані, що містяться в цьому документі, можуть бути подані як типові значення. Значення засновані на фактичних даних тестування і періодично перевіряються.

Діапазони температури/вологості: 23 °C / 50% RH = 23 ± 2 °C / 50 ± 5% RH

Переведення величин

(°C x 1.8) + 32 = °F

кВ/мм x 25,4 = В/міл

мм / 25,4 = дюйми

мкм / 25,4 = міл

Н x 0,225 = фунт

Н/мм x 5,71 = фунт/дюйм

Н/мм² x 145 = фунт/кв. дюйм

МПа x 145 = фунт/кв. дюйм

Н·м x 8,851 = фунт-дюйм

Н·м x 0,738 = фунт-фут

Н·мм x 0,142 = унція·дюйм

мПа·с = cP

Заява про відмову від відповідальності

Інформація, наведена в цьому Технічному паспорті (ТП), включно з рекомендаціями щодо використання і застосування продукту, ґрунтується на наших знаннях і досвіді роботи з продуктом на дату складання цього ТП. Продукт може мати різні сфери застосування, а також використовуватися в різних умовах у вашому середовищі, які перебувають поза межами нашого контролю. Тому компанія Henkel не несе відповідальності за придатність нашого продукту для виробничих процесів і умов, в яких він використовується, а також за можливі способи застосування і результати. Ми настійно рекомендуємо провести власні попередні випробування для підтвердження такої придатності нашого продукту. Будь-яка відповідальність щодо інформації, що міститься в Технічному паспорті або будь-яких інших письмових або усних рекомендаціях, що стосуються відповідного продукту, виключається, якщо прямо не обумовлено інше, і за винятком випадків, пов'язаних зі смертю або тілесними ушкодженнями, спричинених нашою недбалістю, а також будь-якої відповідальності згідно з будь-яким чинним законодавством про відповідальність за якість продукції, що випускається.



У разі, якщо продукція постачається компанією Henkel Colombiana, S.A.S., застосовується така відмова від відповідальності:

Інформація, наведена в цьому Технічному паспорті (ТП), включно з рекомендаціями щодо використання і застосування продукту, ґрунтується на наших знаннях і досвіді роботи з продуктом на дату складання цього ТП. Тому компанія Henkel не несе відповідальності за придатність нашого продукту для виробничих процесів і умов, в яких він використовується, а також за можливі способи застосування і результати. Ми настійно рекомендуємо провести власні попередні випробування для підтвердження такої придатності нашого продукту. Будь-яка відповідальність щодо інформації, що міститься в Технічному паспорті або будь-яких інших письмових або усних рекомендаціях, що стосуються відповідного продукту, виключається, якщо прямо не обумовлено інше, і за винятком випадків, пов'язаних зі смертю або тілесними ушкодженнями, спричинених нашою недбалістю, а також будь-якої відповідальності згідно з будь-яким чинним законодавством про відповідальність за якість продукції, що випускається.

У разі, якщо продукція постачається компанією Henkel Corporation або Henkel Canada Corporation, застосовується така заява про відмову від відповідальності:

Дані, що містяться в цьому документі, надаються виключно для інформації і вважаються достовірними. Ми не можемо брати на себе відповідальність за результати, отримані іншими людьми, над чікими методами ми не маємо контролю. Користувач несе відповідальність за визначення придатності для цілей користувача будь-яких методів виробництва, згаданих в цьому документі, а також за вжиття таких запобіжних заходів, які можуть бути доцільними для захисту майна і людей від будь-яких небезпек, які можуть бути пов'язані з поводженням з продуктом і його використанням. З огляду на вищевикладене, **Henkel Corporation прямо відмовляється від усіх гарантій, виражених як в прямій, так і в непрямій формі (включаючи гарантії товарної придатності або придатності для певних цілей, що впливають з продажу або використання продукції Henkel Corporation. Henkel Corporation прямо відмовляється від будь-якої відповідальності за непрямі або випадкові збитки будь-якого характеру, включно з втраченою вигодою.** Обговорення в цьому документі різних процесів або компонентів не має тлумачитися як твердження того, що на них не поширюється дія патентів, що належать іншим особам, або як ліцензія за будь-якими патентами Henkel Corporation, які можуть охоплювати такі процеси або компоненти. Ми рекомендуємо кожному потенційному користувачеві перед повторним використанням випробувати запропонований спосіб застосування, використовуючи ці дані як посібник. Цей продукт може бути захищений одним чи декількома патентами або заявками на патенти США чи інших країн.

Використання торгової марки

Якщо не зазначено інше, всі торгові марки у цьому документі є торговими марками Henkel Corporation у США та інших країнах. ® позначає торговельну марку, зареєстровану в Патентному відомстві США.

Випуск 1