

TEROSON® VR 5000

Інша назва: Body Adhesive Spray
Квітень 2013 року

Опис продукту

TEROSON® VR 5000 має такі характеристики:

Технологія	Контактний та чутливий до тиску клей в аерозольному балоні
Основа	Синтетичний каучук на основі бутадієну (SBR)

TEROSON® VR 5000 – це клей на основі SBR із високим рівнем початкової міцності, що містить розчинник і наноситься з аерозольного балончика. Він використовується як контактний або чутливий до тиску клей. Спрей не містить фторхлорованих вуглеводнів або хлорованих вуглеводнів.

Сфери застосування

Матеріали:

За допомогою TEROSON® VR 5000 можна склеювати такі матеріали, як текстиль, поліефірні та поліестерні піни, профілі з пористої каучукової піни, ізоляційні матеріали, шкіра та шкірозамінник, повсть, картон до картону або до гуми, метал (необроблений, оброблений фосфатом, випалений, ґрунтований і пофарбований, анодований), дерево та поліестерні матеріали.

Галузі:

TEROSON® VR 5000 можна успішно використовувати в автомайстернях для склеювання різноманітних матеріалів, що застосовуються в автомобілях. Крім того, клей можна використовувати для внутрішніх робіт та облицювальних робіт.

Технічні дані

(Типові результати тестування)

Колір	Від яскраво-бежевого до безбарвного прозорого
Запах	характерний
Консистенція	Розпилювана
Щільність	~0,72 г/см³
Витрата	~150 - 250 г/м² (при нанесенні на обидві поверхні, залежно від стану поверхні та способу нанесення)

Стойкий до води
Стойкість (температура 20 °C)
Частково стійкий до бензину; не стійкий до ефірів, кетонів, ароматичних сполук, хлорованих вуглеводнів

Робоча температура
°C Нетривалий вплив (до 1 год) 100 °C

Попередня заява

Перед використанням необхідно ознайомитися з **Паспортом безпеки матеріалу**, щоб отримати інформацію про запобіжні заходи та рекомендації щодо безпеки. Крім того, щодо хімічних продуктів, звільнених від обов'язкового маркування, слід завжди дотримуватись відповідних запобіжних заходів. Також ознайомтеся з місцевими інструкціями з техніки безпеки і зверніться до компанії Henkel для отримання аналітичної підтримки.

Підготовка до склеювання

Поверхні, що склеюються, повинні бути сухими та очищеними від мастила, жиру, пилу та інших речовин, що знижують адгезію.

Нанесення клею та склеювання

Перед використанням балон добре струсити. Клейовий спрей для кузовів наноситься на поверхні, що склеюються, безпосередньо з аерозольного балона, тримаючи його на відстані приблизно 20-25 см від поверхні. 6-позиційна регульована насадка дозволяє наносити клей як вертикально, так і горизонтально. Деталі, покриті клеєм, повинні вистоятися протягом приблизно 10 хвилин, залежно від використовуваних методів роботи, товщини нанесеного шару, температурних умов, вентиляції та вологості. (Так званий «тест пальцем» виявився більш надійним способом оцінки відкритого часу, ніж дані про час. Клей має бути сухим, але злегка липким). Важливо точно дотримуватися часу відкритої консистенції, оскільки на результат склеювання може вплинути як занадто короткий, так і занадто довгий час витримання. По завершенні відкритого часу деталі потрібно правильно розташувати одна до одної, оскільки подальше регулювання буде неможливим. Потім склеєні деталі потрібно коротко, але сильно притиснути одна до одної.

Очищення

Залишки клею/плями можна видалити до затвердіння, включаючи обладнання для нанесення та контейнери, за допомогою TEROSON® VR 10.

Чутливість до морозу	Так
Рекомендована температура зберігання	10 - 20 °C
Термін придатності	12 місяців

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.

Якщо продукція постачається компаніями Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS і Henkel France SA просимо додатково звернути увагу на таке:

У разі, якщо компанію Henkel все ж таки буде притягнуто до відповідальності на будь-якій законній підставі, відповідальність компанії Henkel у жодному разі не перевищуватиме обсяг відповідної поставки.

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