

Инструкция по применению/TDS cmp. 1

V04 20/10/2023

UNIFLEX Glas

(glass bonding agent) Клей - герметик для вклейки стекол

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Uniflex Glas – однокомпонентный полиуретановый герметик для вклейки стекол. Материал имеет пастообразную консистенцию и после отверждения под действием атмосферной влаги образует гибкий долговечный клеевой слой.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Продукт используется в сочетании с очистителем Uniflex Glas Cleaner и грунтом Uniflex Glas Fast-Primer для приклеивания стекла непосредственно к кузову автомобиля.

данные о продукте

Химическая основа: полиуретан

Механизм отверждения: под действием влаги воздуха

Плотность: $1.24 \, \text{г/см}^3$

Сушка «на отлип»*: прим. 25 минут

Скорость отверждения*: ≥ 3 мм/24 часа

Твердость по Shore A (DIN 53505): прим. 57

Прочность на разрыв (DIN 53504): прим. 12 H/мм^2

Удлинение при разрыве (DIN 53504): \geq 700%

Удельное электрическое сопротивление: 10^7 Ом х см

Температура нанесения: от +5°C до +40°C

Диапазон температур эксплуатации: от -40°C до +100°C,

кратковременно - до +140°C

* при температуре 23°C и относительной влажности воздуха 50%





Инструкция по применению/TDS cmp. 2

20/10/2023

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Подложка:

Все склеиваемые поверхности должны быть чистыми, сухими и обезжиренными.

Предварительная подготовка поверхности: Произведите подготовку поверхности в соответствии с инструкциями на очиститель для стекол Uniflex Glas Cleaner и грунт для вклейки стекол Uniflex Glas Primer.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Uniflex Glas может храниться в течение 12 месяцев в сухом прохладном месте в оригинальной упаковке в интервале температур +10...+25°C.

При продолжительном хранении температура не должна превышать +25°C. Хранить вдали от источников тепла.

ИНФОРМАЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ АВТОМОБИЛЯ

- Время после вклеивания стекла (при +23°C и отн. влажности 50%) и до начала эксплуатации автомобиля: 2 часа.
- Для автомобилей, оборудованных подушками безопасности одновременно на водительском и пассажирском сидении.
- Сертифицирован для автомобилей с массой лобового стекла не более 35 кг. При вклейке стекла массой более 35 кг предварительно проконсультируйтесь с Техническим отделом производителя материала.

Uniflex Glas соответствует федеральным стандартам безопасности транспортных средств и всем требованиям долгосрочной долговечности в соответствии с полным спектром лабораторных данных Carsystem и данными краш-тестов.

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Вышеупомянутые технические характеристики и другая информация, особенно рекомендации по нанесению и использованию наших продуктов, основаны на наших текущих знаниях и опыте с учетом нанесения материалов при нормальных условиях. На практике, материалы, поверхности и условия работы могут отличаться от нормальных условий до такой степени, что ни данная информация, ни какие-либо устные консультации не предполагают никакой гарантии на результаты работы и никакой ответственности, вытекающей из каких-либо отношений, кроме случаев, когда нам предъявляются обвинения в злом умысле или грубой халатности. В этом случае пользователь обязан доказать, что он вовремя в письменной форме и полностью проинформировал нас обо всех моментах, необходимых для правильного и обнадеживающего суждения. Обязательно соблюдение патентных прав любой третьей стороны.

Также действуют наши общие сроки и условия поставок и последние инструкции по





Инструкция по применению/TDS cmp. 3

V04 20/10/2023

применению, которые предоставляются по запросу. Указания по обращению с материалом и утилизации отходов приводятся в паспортах безопасности (MSDS) на наши продукты и спецификациях Ассоциации страхования ответственности работодателей химической промышленности.

Copyright VOSSCHEMIE

