

СУПРАТЕРМ 433

Одно/двокомпонентний кашувальний клей для глибокої витяжки, мембранного і мультиформпресування та процесу запечатування нагріванням

Область застосування

- 3-мірне приклеювання термопластичної меблевої плівки на МДФ-плити або інші матеріали з дрібнопористою структурою

Переваги

- Тривала життєздатність до 8 годин
- Відмінна розпилуваність
- Добра активованість
- Дуже гладка поверхня
- Можлива переробка в якості однокомпонентного клею

Властивості клею

- Основа:** поліуретанова дисперсія
Щільність: бл. 1,05 г/см³
РН величина: 7,5 ± 0,5
Затверджувач: 5%
 КЛЕЙБЕРІТ Затверджувач 807.0
Життєздатність: бл. 8 годин
Час висихання: 30 - 60 хвилин за температури приміщення
Час реактивації: до 72 годин (у тому числі з затверджувачем)
Маркування: не підлягає маркуванню згідно з розпорядженням ЄС (див. паспорт безпеки)

Властивості клейового з'єднання

- Висока термостійкість до 110 °C із затверджувачем
- Морозостійкість до -40 °C
- Добра стійкість до впливу вологи і пари

Продукт №	Колір дисперсії	Колір після висихання	В'язкість 20°C (МПа · с) [*]	Оптим. діаметр сопла (мм)	Тиск розпилення (бар) [*]	Реактивація залежно від клім. (°C)	Темп. стійк. °C	
							1K	2K
433.2	блакитний	блакитно-прозорий	800±200	1,2 1,7	3,0 4,0	от 50	90	120
433.3	білий	прозорий	800±200	1,2 1,7	3,0 4,0	от 50	90	120
433.6	блакитний	блакитно-прозорий	800±200	1,2 1,7	3,0 4,0	от 50	90	120
433.7	білий	прозорий	800±200	1,2 1,7	3,0 4,0	от 50	90	120

* Брукфільд RVT

** встановлено на виході з нагнітальної труби

Дані про діаметр сопла і тиску отримані з використанням Sata Jet NR95.

Переробка

Склеювані деталі повинні бути вільними від пилу, жиру і бути сухими.

Переробка має завжди здійснюватися за 20 °C (такою має бути і температура клею).

Якщо переробка здійснюється з затверджувачем, клей і затверджувач попередньо інтенсивно перемішати. Затверджувач повільно влити в клей і добре перемішати.

Суміш за нормальної температури придатна для переробки протягом бл. 8 годин.

Нанесення клею проводиться розпилювальним пістолетом переважно на один бік (на несучий матеріал).

Подальшу інформацію і придатні для переробки інструменти запитуйте у виробників пістолетів.

СУПРАТЕРМ 433

При використанні ємностей під тиском тиск розпилення та діаметр сопла мають бути правильно підібраними. В даному випадку необхідно самостійно перевірити, який діаметр сопла і тиск розпилення є оптимальними. Якість поверхні після нанесення розпорошенням завжди залежить від якості МДФ- плити.

В області країв та фрезерованих місць у зв'язку з більш високим поглинанням матеріалу рекомендується подвійне нанесення клею

Кількість нанесення:

Залежно від якості МДФ.
 На гладку поверхню бл. 50 г/м²
 на заокруглені або фрезеровані поверхні бл. 100 г/м²
 Нанесений клей слід висушити, причому процес сушіння можна прискорити шляхом підведення тепла. Час сушіння за нормальної температури близько 30 хвилин, можливо активувати клей. Наступне склеювання здійснюється шляхом термічної активації при глибокій витяжці або при мембранному пресуванні.

Необхідний час пресування (запечатування) залежно від вихідних матеріалів складає 30 - 60 секунд.

При мембранному пресуванні або при способі «мультиформпрес» витримка в пресі складає 30 - 90 секунд.

Звертайте увагу на достатній тиск пресування (4-5 бар)!

Перед подальшою переробкою після процесу запечатування бажано передбачити час для додаткового схоплювання мінімум 6 годин.

Знищення відходів

Код відходів 080501

Наша упаковка виготовлена з матеріалів, що переробляються. Добре випорожнена тара може використовуватися повторно.

Очищення

Очищення робочих інструментів проводиться водою.

Необхідно звернути увагу на те, щоб перед повторним заповненням інструменти були сухими.

Упаковка

КЛЕЙБЕРІТ СУПРАТЕРМ 433:

Пластмасова канистра	10 кг нетто
Пластмасова канистра	26 кг нетто
Бочка неповоротна	120 кг нетто

КЛЕЙБЕРІТ Затверджувач 807.0

Коробка з 6 алюм. пляшками	по 0,5 кг нетто
Коробка з 12 пляшками	по 1 кг нетто
Бляшана канистра	6 кг нетто

Упаковки інших розмірів за запитом

Зберігання

КЛЕЙБЕРІТ СУПРАТЕРМ 433 за нормальної температури (20 °C) і в щільно закритій упаковці зберігається бл. 9 місяців.

Зберігання і транспортування при температурах не нижче +5 °C і не вище +30 °C!

Захищати від морозу!

Після впливу морозу клей і затверджувач переробці не підлягають.

Станом на 0615; замінює попередні редакції

Технічна Консультація

Наш відділ консультацій з технічного застосування завжди до Ваших послуг. Наші дані засновані на нашому досвіді і не є гарантією у світі судового законодавства Федерального суду Німеччини. Перевірте самі, чи підходить Вам наш продукт. З викладеного вище не може бути встановлена відповідальність, що перевищує вартість нашого продукту, а також безкоштовних порад і консультацій, що надаються нами.