

Контактний клей 410

контактний клей, що не містить розчинників

Клейова система на водній основі для склеювання різних матеріалів між собою та приклеювання на деревні матеріали

Область застосування

- Замінює контактні клеї, що містять розчинники
- Склеювання більшості пластмас між собою та з деревними матеріалами
- Приклеювання HPL-кромки та HPL-пластику (з затверджувачем 803.5) на дерев'яні матеріали
- Склеювання металів, можливе з використанням затверджувача 803.5 (власні випробування)
- Приклеювання піноматеріалів на деревину, деревні матеріали, картон та пластмасу, наприклад, ABS, PP
- Склеювання піноматеріалів між собою
- Склеювання текстильних, нетканих матеріалів, кокосових та гумових матів з піноматеріалами.

Переваги

- Екологічно чиста водна система
- Двостороннє нанесення для високоякісного контактного склеювання
- Можливе одностороннє нанесення
- Бездоганна переробка при нанесенні клею методом розпилення
- Короткий час обдування

Властивості клейової сполуки

- Теплостійкість клейової сполуки 70-80-С
- Теплостійкість клейового з'єднання з додаванням 5% **Клейберит затверджувача 803.5** бл. 100°C
- Еластична клейова fuga
- М'який клейовий шов
- Хороша водостійкість

Властивості клею

Основа:	Дисперсія синтетичної смоли 1,0
Щільність:	г/см ³
Зміст сухого залишку:	бл. 60%
Колір:	410.0 = червоний 410.2 = білий 410.6 = чорний

В'язкість при 20-С

Брукфільд, Sp/ 4/20 Uрт:

410.0+410.2: 4.000 ± 2.000 mPa s

410.6: 2.500 ± 1.000 mPa

pH-значення: бл.

Затверджувач: 5% КЛЕЙБЕРИТ Затверджувач 803.5

Життєздатність із затверджувачем.

бл. 4 годин

Час обдування: від 3 до 20 хвилин, залежно від кількості нанесеного клею

Очищувач: КЛЕЙБЕРИТ Очищувач 820.0 не підлягає маркуванню за нормами поводження з небезпечними речовинами (див. аркуш безпеки)

Способи нанесення

- Пензлем, зубчастим шпателем або ракелем
- Розпилювальним пістолетом

Всі прилади для нанесення клею (наприклад ракель, скребок і т.д.) повинні бути з нержавіючої сталі. Не допускається Використання кольорових металів.

Переробка

Склеювані матеріали повинні бути сухими, чистими, знепиленими та знежиреними.

Оптимальна температура переробки +18 – 20 -С. Не переробляти клей при температурі нижче + 15-С. Клей поставляється готовим до використання.

Клей може перероблятися без затверджувача. При різних комбінаціях матеріалів про всяк випадок слід додавати КЛЕЙБЕРИТ затверджувач 803.5 у розмірі 5%. Введення затверджувача сприяє поліпшенню міцності схоплювання і збільшує теплостійкість клейового з'єднання.

Життєздатність клею із затверджувачем: близько 4 годин.

Контактний клей 410

контактний клей, що не містить розчинників

Нанесення клею:

Двостороннє, тобто на обидві деталі, що склеюються. Одностороннє нанесення можливе.

Витрата: 80-100 г/м² на кожний бік

поверхні склеювання.

Витрата клею залежить від способу нанесення та застосовуваних матеріалів.

Обдув:

При нанесенні клею за допомогою ручних приладів (шпатель, пензель тощо): **15-20 хвилин** При застосуванні звичайних розпилювальних пістолетів:

бл. 3 хвилин

Час обдування залежить від кількості нанесеного клею, використовуваних матеріалів та температури приміщення.

Склеювання:

Після обдування, тобто висушування клею деталі, що склеюються точно складаються і пресуються протягом короткого проміжку часу.

Тиск пресування: > 0,6 N/мм²

Рекомендується короткочасне проміжне зберігання перед подальшим обробленням.

Технічні дані щодо застосування дають основну інформацію. Ці дані неможливо знайти замінені специфічними випробуваннями, які проводяться самими клієнтами. Ці випробування є вирішальними для переробки.

Очищення

Робочі апарати відразу після використання необхідно промити водою.

Упаковка

Клейберит Контактний клей 410:

Коробка з 4 банками Пластмасове	10,8 кг нетто
відро	4,5 кг нетто
Пластмасове відро	10,0 кг нетто
Пластмасове відро	30,0 кг нетто

Клейберит Затверджувач 803.5:

Коробка з 12 пляшками	по 0,7 кг нетто
-----------------------	-----------------

КЛЕЙБЕРИТ Очищувач 3 820.0

Бляшана каністра	4,5 кг нетто
------------------	--------------

Упакування інших розмірів – на запит

Зберігання

КЛЕЙБЕРИТ Контактний клей 410 в оригінальній закритій упаковці при 18 – 20°C зберігається:

КЛЕЙБЕРИТ контактний клей 410.0 – 1 рік

КЛЕЙБЕРИТ контактний клей 410.2 – 1 рік

КЛЕЙБЕРИТ контактний клей 410.6 – ½ року

Захищати від морозу!

Станом на 0806; замінює попередні редакції

Утилізація відходів

Код відходів 080410

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

Технічна Консультація

Наш відділ консультацій з технічного застосування завжди до Ваших послуг. Наші дані засновані на нашому досвіді і не є гарантією у світлі 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.