

Kestokol D 4000



KIILTO INDUSTRIAL ADHESIVES AND SEALANTS

Клей для з'єднання деревини та склеювання ламелей



EN 204 D4

C100 WATT 91



- Універсальний
- Однокомпонентний
- Застосовується в приміщеннях і надворі (за наявності захисту)
- M1-надзвичайно мала емісія летких речовин у повітря

ГАЛУЗЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Реактивний клей, що добре придатний для загального використання в галузі деревообробки. Клей Kestokol D 4000 відповідає вимогам EN 204 до класу навантажень D4, тому його можна використовувати для зовнішніх робіт – для склеювання елементів, що після належного покриття поверхні піддаватимуться впливу погодних умов, або для внутрішніх робіт – для склеювання елементів, що часто й протягом тривалого часу контактуватимуть із конденсатом або по яким може стікати вода.

ІНСТРУКЦІЯ ПО ВИКОРИСТАННЮ

Упевніться, що деталі добре стикуються. Рівномірно нанесіть клей на одну поверхню. З'єднайте деталі й притисніть одну до одної, застосовуючи однакове зусилля по всій довжині з'єднання. Для стискання можна використовувати холодний, гарячий або високочастотний прес. Остаточної міцності й водостійкості з'єднання досягне за 7 днів.

Кислотність клею може призвести до забарвлення певних типів деревини в місці шва. Також можливе незначне забарвлення в місці шва через контакт із залізом.

Витрата клею впливає на час відкритої витримки з ним наступним чином (сосна, вологість деревини 12 %, 20 °C, відносна вологість 50 %):

Витрата (г/м ²)	Час відкритої витримки (хвилин)
150	7
180	11
220	17
250	19

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

Інформація, наведена в цих характеристиках продукту, базується на результатах випробувань і практичному досвіді.

ТИП/СПОЛУЧНА РЕЧОВИНА	ПВА-дисперсія
pH	2,7
КОЛЬОРИ	Білий, прозорий після висихання
В'ЯЗКІСТЬ	5000 мПа·с (середній рівень в'язкості за віскозиметром Брукфільда за +20 °C)
ЧАС ВІДКРИТОЇ ВИТРИМКИ	Див. інструкції з використання.
ВИТРАТА КЛЕЮ	150–250 г/м ²
ЧАС ПРЕСУВАННЯ	20 хв (сосна, вологість деревини 12 %, 20 °C, відносна вологість 50 %)
МІНІМАЛЬНА ТЕМПЕРАТУРА	+6 °C
РОЗМІРИ УПАКОВКИ	15кг, 1000кг
ВОЛОГІСТЬ ДЕРЕВИНИ	6–15 %
ТЕПЛОСТІЙКІСТЬ ПІСЛЯ	EN 14257 (WATT 91): 7,0 Н/мм ²
ЗБЕРІГАННЯ	12 місяців за умови зберігання в контейнері, що не відкривався, за температури вище +1 °C. Після тривалого зберігання перемішати перед нанесенням.



Характеристики наведено для стандартних умов. Характеристики й результат відрізнятимуться за інших умов роботи. Крім того, на результат у значній мірі впливають методи роботи. Ми гарантуємо високу якість наших продуктів згідно з нашою системою керування якістю. Оскільки компанія не може контролювати спосіб або умови використання продукту, вона не несе відповідальність за наслідки у випадку недотримання вимог до умов або неправильного використання. Отже, ми не несемо відповідальність за остаточний результат роботи. Користувач має перевірити продукт на придатність для певного застосування.

НАВКОЛИШНЕ СЕРЕДОВИЩЕ ТА БЕЗПЕКА

Уникайте контакту свіжого продукту зі шкірою. Використовуйте захисні рукавиці. Див. паспорт безпеки матеріалу. Відомості щодо утилізації продукту й пакування див. на сторінці www.kiilto.com.