



DECOMELT 4050

Високотемпературно Лепило

1/18

ОПИСАНИЕ

DECOMELT 4050 е високотемпературно лепило, разработено за употреба върху автоматични лентови машини за лепене на дървесен фурнир, меламин, PVC и ABS ръбове. **DECOMELT 4050** осигурява гъвкавост при използване на едно лепило за всички видове приложения. **DECOMELT 4050** е бистро и осигурява много добра адхезия при работа с малко количество. **DECOMELT 4050** има висока топлоустойчивост, добро разливане. **DECOMELT 4050** се втвърдява бързо веднага след нанасянето, което предотвратява оцветяването на ръбовете и натрупването по режещите остриета. **DECOMELT 4050** е подходящо за залепване на ръбове с различни ширини от 0,40 мм до 2 мм.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Външен вид

Основа

Цвят

Вискозитет @ 220 °C (Brookfield RVT Sp. 29)

Вискозитет @ 200 °C (Brookfield RVT Sp. 29)

Точка на омекване (ASTM E28)

Зърнест

EVA Copolymer

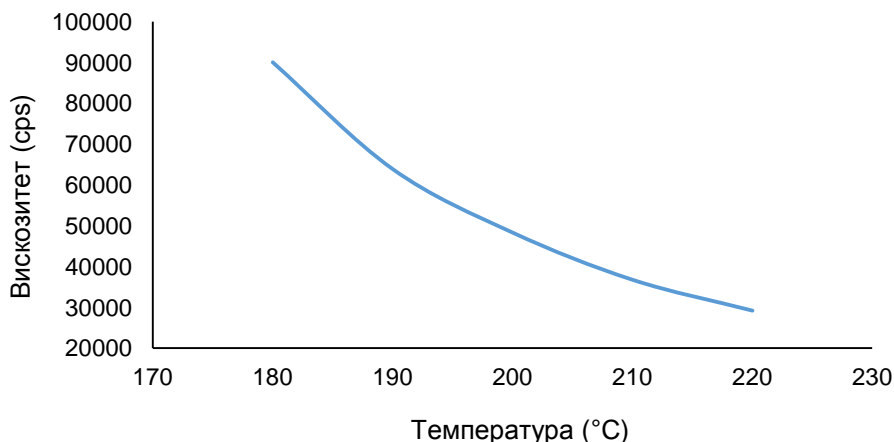
Бяло

31.000 mPa.s

53.000 mPa.s

111 °C

Крива на вискозитета на DECOMELT 4050





ПРИЛОЖЕНИЕ

- Налягането при нанасяне трябва да бъде правилно и трябва да бъде равномерно разпределено по време на свързването. Недостатъчното налягане може да причини дефекти в свързването.
- В случай на продължителни спирания на машината, температурата на лепилото трябва да бъде намалена до минимум 30 - 40°C.
- Проверявайте често температурата на разпръскващата ролка и се уверете, че температурата съответства на стойността на термометъра на машината. Флуктуациите при прилагане на температурата, които могат да бъдат по-ниски или по-високи, могат да повлияят на свързването.
- Проверявайте често качеството на свързването. Ако се използват нови материали, препоръчително е да се правят предварителни тестове преди да се продължи производството.
- Температурата на свързваните материали не трябва да бъде по-ниска от 18 - 20°C и влажността трябва да бъде в диапазона от 8 до 12%. По отношение на тези стойности трябва да се обърне особено внимание при работа през студените периоди на годината.

МЕТОДИ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ

Работна температура върху ролката за нанасяне

180 - 200°C

Количество на лепилото

100 - 200 g/m²

Минимална скорост на подаване

12 m/min

РЪКОВОДСТВО НА ПРОДУКТА - СЪХРАНЕНИЕ – ГОДНОСТ

Продуктът е опакован в 25 кг опаковки. Да се съхранява на сухо и хладно място, за предпочитане между 10°C и 30°C. Да се пази от източници на топлина и да се затворят контейнерите след употреба, за да се предотврати замърсяването с прах. Продуктът може да се съхранява минимум 24 месеца при препоръчаните условия за съхранение. Прилагайте ротация на запасите, като първо се използва най-старият материал.