

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

TERMOKOL 2020

клей для личкування крайок

ОПИС

TERMOKOL 2020 — це клей-розплав для автоматичних крайколичкувальних верстатів.

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Клей призначений для личкування крайок шпону, меламіну, АБС, ПП та ПВХ. Завдяки низькій в'язкості вдається досягти оптимальної кількості нанесення (без стікання) для прозорих, еластичних, міцних і термостійких швів.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Хімічна основа	співполімери ЕВА
В'язкість за температури 200 °C (ASTM D 3236)	50 000–65 000 мПа
Температура плавлення (виміряно відповідно до стандарту ASTM E-28, методом кільця та кулі)	104–114 °C
Колір	маркування /15... слонова кістка, прозорий
Маркування	не підлягає маркуванню відповідно до законодавства щодо небезпечних матеріалів

НАНЕСЕННЯ

Перед нанесенням клей повинен досягти робочої температури.

За нижчої робочої температури не вдається досягти якісного склеювання, а за вищої температури, що підтримується протягом певного часу, клей буде пошкоджений. У разі тривалих перерв або простоїв рекомендується знизити робочу температуру до 160 °C. Зважаючи на те, що термостат може показувати хибну температуру, рекомендується періодично перевіряти температуру клею на валику.

Матеріал основи має бути сухим, вільним від пилу та акліматизованим до кімнатної температури (мін. 18 °C). Слід уникати протягів. Щоб забезпечити міцне склеювання, необхідно дотримуватися вимог щодо температури приміщення й матеріалів, а також рекомендацій виробника верстата. Результат склеювання залежить від робочих умов, обраного верстата й типу матеріалів, що потребують склеювання.

Оптимальні умови склеювання:

температура приміщення й матеріалів	18–25 °C
відносна вологість	50–60 %
вміст вологи в деревині	8–10 %
кількість нанесення	200–250 г/м ²
робоча температура	200–210 °C
швидкість подачі	мін. 15 м/хв

Відхилення від рекомендованих умов призведе до неякісного склеювання.

ЧИЩЕННЯ

Плавильні посудини необхідно регулярно чистити. Надмірне накопичення нагару знизить ефективність роботи нагрівачів та погіршить теплопередачу. Для видалення залишків клею з холодної посудини рекомендуємо використовувати суміш дихлорометану і толуолу в співвідношенні 1:1.

ПАКУВАННЯ

пластикові мішки

вага нетто 25 кг

ЗБЕРІГАННЯ

Клей TERMOKOL 2020 слід зберігати в закритому оригінальному пакуванні в прохолодному сухому місці за температури, що не перевищує +25 °C, якомога далі від джерел тепла. Термін придатності клею за умови правильного зберігання — не менше ніж 3 роки.

Інформація, викладена в цьому документі, зокрема рекомендації щодо використання та нанесення нашої продукції, базується на наявному обсязі знань, результатах лабораторних випробувань і практичному досвіді.

Ми гарантуємо сталу якість нашої продукції за умови дотримання наших технічних умов. Наш відділ нанесення надає технічні рекомендації без будь-яких зобов'язань. Це не звільняє покупця від самостійної перевірки нашої продукції на придатність до передбаченого застосування та процесу нанесення. Перевірку необхідно провести повторно, якщо матеріали були змінені або придбані в іншому місці.

Ми не беремо на себе жодної відповідальності щодо вищезазначеної інформації або щодо будь-яких рекомендацій, наданих усно, оскільки різні матеріали, що використовуються разом з нашою продукцією, а також умови роботи перебувають поза нашим контролем.