



CROMOGENIA-UNITS, S.A.

Сольвентний клей

FORZAL EF 12 A і L 75

FORZAL EF 12A і L 75 є двокомпонентним клеєм на базі розчинника. Використовується для склеювання всіх видів плівок, як прозорих так і металізованих, алюмінієвої фольги та паперу. Підходить для матеріалів, які вимагають низького вмісту розчинника.

ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА

ПРОДУКТ	FORZAL EF 12 A	FORZAL L 75
Тверді речовини (%)	75	75
В'язкість (При 25°C Brookfield, cPs)	5000	1000
Реактивна група	ОН	NCO
Розчинник	Етилацетат	

ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНУ

Пропорції: за масою	FORZAL EF 12A	100
	FORZAL L 75	15

Розведення.

Найбільш підходящі розчинники, із застосуванням максимум до 300 ppm води: етилацетат, ацетон, метилетілцетон. Уникайте використання розчинників, що містять алкоголь.

Для внесення ясності, нижче вказана таблиця, де показані дані при розведенні етилацетат.

FORZAL EF 12 A	FORZAL L 75	Розчинник	В'язкість CF4
100 кг	15 кг	100 кг	17''
100 кг	15 кг	115 кг	14''

Термін придатності.

Термін придатності суміші приблизно 12 годин - в машині. В залежності від умов роботи, термін придатності суміші може скоротитися до 3 годин.

ЗАСТОСУВАННЯ

Витрата клею.

Залежно від використовуваних матеріалів, витрата клею становить від 0,8 до 5 г/м².

ООО "БИРОТИКС-КОМ"

Україна, 65114, г. Одесса, ул. Люстдорфская дорога, 140/а, тел.: 048-797 23 25, факс: 048-797 23 26

Руководитель проекта – Алексей Шавин, моб.: 0990832008, e-mail: a.shavin@birotix.com.ua

www.birotix.com.ua

ОБРОБКА ТА ВУЛКАНІЗАЦІЯ

Сушка

Рекомендований діапазон температур 60 - 80 ° С, в залежності від швидкості машини та об'єму повітря в тунелі (мінімальна рекомендована швидкість 45м/сек).

Каландрірування

Температура каландрірування 50-80°C (рекомендовані цифри – тиск 4кг/см², при температурі 80°C).

Вулканізація

Завдяки хорошій адгезії і швидкій вулканізації, вироблений продукт можна перемотувати і різати вже через 24 години. Через тиждень відбувається повне затвердіння.

Очищення.

Будь-яка частина апарату, яка стикнулася з продуктом, повинна бути очищена відповідними розчинниками відразу ж після закінчення обробки.

ХАРЧОВИЙ ПАСПОРТ

Клей серії FORZAL відповідає всім правилам і вимогам FDA частина 175, параграф В, п.175.105, та ЕСС 2002/72/СЕ, про продукти, що стикаються з харчовими продуктами.

ВЛАСТИВОСТІ КЛЕЮ ПІСЛЯ ЗАТВЕРДІННЯ

Після вулканізації і сушки, застосований клей стає прозорим, без запаху, еластичним і міцним.

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Гарантований термін придатності клею 12 місяців з дня його виробництва. У разі якщо продукт застосовується після закінчення цього терміну, необхідно попередньо провести підготовчі тести. Зберігати продукт в оригінальній щільно упакованій тарі при температурі від 5 до 20 ° С.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Так як клей FORZAL містить поліізоціанати, необхідно остерігатися прямого попадання продукту на шкіру.

Виходячи з умов роботи, використовуваних матеріалів і устаткування, вищевказану інформацію потрібно приймати тільки як рекомендації. Кожен користувач повинен застосовувати продукт, беручи до уваги свої умови і досвід роботи.