

КЛЕЙ COSMOFEN CA 12

Однокомпонентный быстросклеивающий материал для применения в промышленности и быту. Характеризуется чрезвычайно малым временем схватывания. Хорошо переносит холод, тепло, погодные изменения.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Применяется в различных областях промышленности для уплотнения, при склеивании резиновых и пластиковых поверхностей, изделий из кожи, стекла, металла.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Основы Этилцианитакрилат
Цвет клеевого шва Бесцветный
Вязкость по Брокфилду 70 мПа·с
Плотность по ДИН 53479 1,05 г/см³
Время схватывания 3-15 сек
Время затвердения при 20 °С, 60% отн. влажности воздуха 6 час
Область размягчения +80 °С
Минимальная температура при склеивании +5 °С
Поставляется в тубиках 20, 50 гр.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ КЛЕЯ.

Клей наносится из тубика или с помощью дозирующего прибора на одну сторону сухой, очищенной от жира и пыли приклеиваемой поверхности. Очистку поверхности рекомендуется проводить с помощью очистителя. Склеиваемые поверхности сжимаются и выдерживаются сжатыми для достижения требуемой функциональной прочности.

Ввиду существующего разнообразия склеиваемых материалов необходимы собственные предварительные опыты.

Время размягченного состояния (первичной адгезии, схватывания) и время сжатия можно точно определить только из собственного опыта, так как они сильно зависят от материала, температуры, наносимого количества, влажности воздуха, влажности материала, толщины пленки клея, давления сжатия и др. критериев.

ОЧИСТКА.

Очистка затвердевшего цианакрилатного клея производится, как правило, механически.

ХРАНЕНИЕ.

Фирменные упаковки хранить плотно закрытыми при температуре +15 - 25 °С, предохраняя от прямых солнечных лучей. Срок хранения 6 месяцев. (При температуре хранения +6 °С – 12 месяцев)

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.

Цианакрилат (этиловый эфир цианакриловой кислоты) представляет опасность только при прямом контакте – склеивает кожу и веки глаз в течение нескольких секунд.

После вдыхания обеспечить доступ свежего воздуха.

При контакте с кожей сразу смыть водой с мылом.

При попадании в глаза при открытой щелке век несколько минут промывать глаза под струей воды, затем обратиться к врачу.

Хранить в недоступном для детей месте.