ТУ 6-02-4-53-96

Автосил – предназначается для склеивания и герметизации деталей из различных металлов, пластиков, стекла и других материалов.

Автосил представляет собой пастообразную вязкотекучую композицию на основе низкомолекулярного каучука, наполнителей и катализаторов нейтрального типа.

Автосил – однокомпонентный клей-герметик, отверждающийся при комнатной температуре под действием атмосферной влаги с образованием резиноподобного материала.

Оптимальные показатели Автосила достигаются при вулканизации в условиях относительной влажности воздуха 60±10% в течение 5 суток. При склеивании блок-фар из поликарбоната, компанора, композиционных материалов на основе ПА и стекла рабочие характеристики достигаются через сутки. Отверждение клеевого жгута диаметром 4мм происходит не более, чем за сутки.

Интервал рабочих температур Автосила от минус 60°С до плюс 200°С.

Прочность связи Автосила к поликарбонату компанору, композиционным материалам на основе ПА при сдвиге составляет не менее 10кгс/см^2

Техническая консультация

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

№ п/п	Наименование показателя	Норма для марки А	Норма для марки Б
1	Внешний вид	Однородная пастообразная масса светло-бежевого цвета. Допускаются оттенки цветов*	Однородная пастообразная масса от темно-серого до черного цвета. Допускаются оттенки цветов*
2	Время высыхания поверхностной пленки до степени 3 при 20+2°С, мин	Не более 120 (факультативно до набора статданных)	Не более 120 (факультативно до набора статданных)
3	Прочность при растяжении, МПа (кгс/см^2)	Не менее 1,0 (10)	Не менее 1,0 (10)
4	Относительное удлинение, %	Не менее 100	Не менее 100

Упаковка: Автосил упаковывают по ГОСТ 9980.3-2014 в алюминиевые тубы с навинчивающимися колпаками (бушонами), размером 30х145мм и 40х177мм, банки из белой жести по ГОСТ 6128-81 вместимостью 840 см^3, 9374 см^3 с крышкой с последующей запайкой банок, пакеты полиэтиленовые вместимостью до 10дм^3.

Хранить в сухом складском помещении при температуре от минус 10°С до плюс 30°С.

Срок хранения: Автосила в таре изготовителя – 6 месяцев со дня изготовления.

По вопросам приобретения КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК «АВТОСИЛ» и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: