

Технический Паспорт

POXY

Свойства

Прозрачный 2-компонентный универсальный клей на основе эпоксидной смолы с высокой клеящей способностью.

- Прозрачное склеивание
- Отличная адгезия
- Быстрое отверждение
- Высокая разрывная и ударная прочность
- Высокая ударная прочность: 50 кДж/м²
- Высокое сопротивление сжатию: 9 Н/мм²
- Универсальное применение в помещениях и на открытом воздухе
- Устойчивость к воздействию воды, воды с высокой концентрацией соли и многих химических веществ

Области применения

Отличная адгезия к металлам, камню, дереву, стеклу, керамике и многим видам пластмасс.

Технические Характеристики

Основа	Эпоксидная смола
Цвета	Прозрачный
ОтверждениеМинуты	30
Система отверждения	2 К
СопротивлениеСжатию	9
Достаточная промежуточная прочность	10
Срок годности	24 Месяцы
Ударная вязкость	50
Термостабильность	-50 - +100
Жизнеспособность	4 - 5
Сопротивление на растяжение	40
Предел прочности на растяжение и сдвиг	10-20

Руководство по применению

Температура обработки: от +5 °С до +30 °С. Поверхность по возможности зашлифовать, затем тщательно очистить с помощью очистителя PETEC Multi Cleaner (артикул 82200 или 82100) и обезжирить. При работе с мягким пластиком для обеспечения адгезии рекомендуется использовать грунтовку по пластику (арт. 98315). Снять защитный колпачок, выдавить необходимое количество клея и смешать или установить смесительную трубку (артикул 98510), выдавить первый сантиметр смеси (использовать в течение четырех минут, поскольку клей отвердевает в смесительной трубке) и нанести на место склеивания с одной стороны. Соединить склеиваемые материалы в течение четырех минут. После использования закрыть фиксируемую крышку двойного шприца. Последующая обработка (шлифовка, покрытие лаком) возможна только после отверждения клея. Краски на основе растворителя и другие агенты могут препятствовать отверждению или разрушить образовавшийся слой. Ввиду различных способов применения, материалов и прочих факторов влияния требуется самостоятельная проверка и испытание на пригодность. Соблюдайте указания, содержащиеся в паспорте безопасности и техническом паспорте! (Паспорта продукции PETEC доступны для загрузки на сайте www.petec.de)

Технический Паспорт

Объем тары

	
Арт.: 98425	Арт.: 98050
24 мл, двойной шприц на картонном основании	Двойной тюбик 50 мл