



PGK
CHEMICAL

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ (TDS) PGKfoam 1022/10

01 ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

PGKfoam 1022/10 PU Система предназначена для нанесения пенополиуретана распылением. Материал следует наносить с помощью полиуретановой машины для многокомпонентного распыления под высоким давлением. Полученная пена имеет отличные физические свойства и классифицируется в соответствии с нормой DIN 4102 B2. Стабильность пены и отличная адгезия к поверхности нанесения. Чтобы получить хорошую адгезию пены, поверхность должна быть сухой, не при слишком низкой температуре, очищенной от масла и пыли и т. Д. Обычное заполнение пустот, требующее быстрой реактивности.

02 ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

	Ед. измерения	PGKfoam 1022/10 Смесь полиолов	PGKfoam PMDI Изоционат	Тестовый метод
Значение OH	mgKOH/g	280-300		ASTM D 4274
Содержание NCO	%		30 - 31	ASTM D 5155
Вязкость (25 0C)	mPa.s	250 - 350	220 - 250	ASTM D 4878
Удельный вес (200C)	g/ml	1,12	1,23	ASTM D 891



PGK
CHEMICAL

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ (TDS) PGKfoam 1022/10

03 РЕКОМЕНДУЕМОЕ СООТНОШЕНИЕ

	Соотношение веса (w/w)	Объемное соотношение(v/v)
PGKfoam 1022/10 (Смесь полиолов)	100	100
PGKfoam PMDI (изоционат)	109	100

04 ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕАКЦИЙ

	Ед. Измерения	Машинное смешивание	Тестовый метод
Время Кремообразования	sec	5-7	внутренний метод PGK
Время Гелеобразования	sec	10-12	внутренний метод PGK
Плотность свободного подъема	kg/m ³	10-13	внутренний метод PGK

05 Условия процесса

	Ед. Измерения	PGKfoam 1022/10 Смесь полиолов	PGKfoam PMDI Изоционат
Температура материалов	°C	20-25	20-25
Температура шлангов	°C	35-45	35-45
Давление	Бары	100-130	100-130



PGK
CHEMICAL

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ (TDS)
PGKfoam 1022/10



06 СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

	Ед. измерения	PGKfoam 1022/10 Смесь полиолов	PGKfoam PMDI Изоционат
Температура хранения	0С	15-25	15-25
Срок годности*	Месяцев	6	12

* Хранить в оригинальных запечатанных бочках в сухом месте при рекомендуемых температурах.

07 БЕЗОПАСНОСТЬ

PGKfoam 1022/10 система не представляет значительной опасности для здоровья. Следует соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с промышленными продуктами, избегать попадания в глаза, на кожу и проглатывания.

08 ВАЖНО

Информация, содержащаяся в данном документе, предоставлена добросовестно и считается точной. Однако, поскольку условия и методы использования наших продуктов находятся вне нашего контроля, эта информация не должна использоваться вместо тестов клиентов, чтобы убедиться, что наши продукты безопасны, эффективны и полностью удовлетворяют предполагаемому конечному использованию.