**ООО «Компания КМП»**
Россия, 443047, Самарская область, г.Самара
ул.Новокуйбышевское шоссе д.51-а оф.3
ИНН 6317140914, КПП 631701001
www.kmp-magazin.ru, info@km-pov.ru
р/с 40702810554400010581, к/с 30101810200000000607
БИК 043601607 в Сбербанке России г.Самара
Техническая поддержка — тел. +7 919 809-88-64, коммерческая служба — тел. +7 987 816-31-08

# ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ КОМПАУНД SCALO TR 45

*Двухкомпонентный · Шор А 40 по характеристикам · соотношение 100 : 100 по весу*

## НАЗНАЧЕНИЕ

Полиуретановый компаунд применяется для получения высокоэластичных форм. Отличается высокими физико-механическими свойствами, что позволяет использовать его на различных производствах, включая изготовление искусственного камня, изготовление форм для производства скульптур и архитектурных элементов из гипса и бетона.

Идеально подходит для работ с гипсом, бетоном и другими подобными материалами.

## СВОЙСТВА

- Высокоэластичные формы
- Высокие физико-механические свойства
- Удлинение при разрыве 1100 %
- Незначительная усадка

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Показатель | Значение |
|---|---|
| Соотношение компонентов по весу | 100 А : 100 В |
| Вязкость | 1700 сПз |
| Время жизни | 25 мин |
| Время отверждения | 16 ч |
| Удлинение при разрыве | 1100 % |
| Твёрдость по Шору А | 40 |
| Прочность на растяжение | 3,05 МПа |
| Плотность | 1,03 г/см³ |
| Усадка | незначительная |

*В маркировке товара указано TR 45, а в тексте описания и в таблице характеристик твёрдость — 40 ед. по Шору А; в паспорт вынесены значения из таблицы. Требуется уточнение у поставщика. Перед применением компонент А (изоцианат) необходимо перемешать; температура компонентов должна быть 25 °С — после хранения на холоде может потребоваться до 24 часов для её выравнивания. Допускается ручное и механическое смешивание, рекомендована дегазация смеси под вакуумом. Полиуретаны обладают адгезией ко многим материалам, поэтому на мастер-модель и опалубку наносится специальный разделительный состав для формовки.*