



三木集团  
SANMU GROUP



ГРУППА КОМПАНИЙ  
КОМПОЗИТ

## ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ SM828 – эпоксидная смола

**SM828** представляет собой неразбавленную прозрачную дифункциональную жидкую эпоксидную смолу на основе бисфенола А/эпихлоргидрина. SM828 является наиболее широко используемой жидкой эпоксидной смолой общего назначения. После отверждения имеет отличные механические, адгезионные, диэлектрические характеристики и высокую химическую стойкость. Смола признана всеобщим стандартом, на основе которого разработано множество вариаций.

**Применение:** • Клеи • Литье и оснастка • Гражданское строительство • Композиты  
• Морские и защитные покрытия • Покрытия для банок и рулонов • Автомобильные покрытия • Фотоотверждаемые промышленные покрытия • Заливка и герметизация

### Типичные свойства:

Параметр	Ед. изм.	Значение
Внешний вид		Прозрачная жидкость
Содержание летучих веществ	%	≤0,18
Эпоксидное число	г/экв	184-194
Цвет АРНА		≤50
Вязкость 25°C	мПа/с	11500-15000
Содержание гидролизующегося хлора	ппм	≤500
Содержание неорганического хлора	ппм	≤5
Удельный вес при 25°C	г/мл	1,16
Срок годности	мес	24

**Упаковка:** бочка металлическая 240 кг

**Хранение:** Хранить закрытой таре в сухом вентилируемом месте вдали от источников тепла, избегать попадания прямых солнечных лучей.

«Группа компаний Композит»  
193079, Санкт-Петербург, Октябрьская набережная, д. 104  
Телефоны: 8 (812) 322-91-69, 8 (812) 322-91-70  
Факс: 8 (812) 446-52-21  
E-mail: office@composite.ru  
[www.composite.ru](http://www.composite.ru)