

ПОЛИГЕЛЬ 213

Структура:

Полигель 213 – изофталевый, неопентилгликолевый, предускоренный, универсальный гелькоут.

Область применения:

Полигель 213 – экстерьерный гелькоут разработан для производства кухонных столешниц и раковин, химических емкостей, лодок и яхт и т.д.

Основные свойства:

1. Гарантированно не образует воздушных пузырей и микропор.
2. Высокая стойкость к химическому воздействию, царапанию, ударам.
3. Умеренная эластичность, не подвержен растрескиванию.
4. Стойкость к высокой температуре.
5. Устойчив к пожелтению, помутнению и выцветанию.

Рекомендации по применению:

- после каждого вскрытия тары и ввода отвердителя гелькоут тщательно перемешать, избегая попадания в продукт воздуха;
- наносить напылением или кистью;
- толщина мокрой пленки – 0,6-0,8 мм, расход – 0,8-1,0 кг/кв.м;
- ламинирование начинать после положительного теста «до отлипа»

Свойства неотвержденного гелькоута:

| | Показатель | | Единица измерения | Метод |
|---------------------------|--|----------------------|-------------------|------------|
| | Полигель Н-213 | Полигель К-213 | | |
| Цвет | прозрачный | | | наблюдение |
| Тиксотропность | тиксотропный | | | |
| Вязкость по Брукфильду | 1100 – 2200 ± 30% | 4500 – 8000 ± 30% | ср at 23°C | ISO 2555 |
| Время гелеобразования | 8' – 14' ± 40% | 10' – 15' ± 40% | минут | ISO 2535 |
| | при 23 °С, 1.0 % Мек-р (Butanox М 60) | | | |
| Гарантийный срок хранения | 6 месяцев при 20°C, при отсутствии прямых солнечных лучей | | | |
| Упаковка | 220 / 20 | | кг | |