



## homacryl 211F

Стирол-акриловая дисперсия  
 для печатных красок и лаков

Рекомендуется в качестве связующего в рецептурах водных печатных красок и лаков по впитывающим (гофрокартон, мелованная бумага, ДВП, винил и другие) и невпитывающим поверхностям (ПЭ, ПП, ПВХ), наносимых методом глубокой и флексографической печати.

### ■ Свойства

- стабильность вязкости печатной композиции;
- легкость очистки оборудования;
- прочное закрепление пигментов на поверхности изделия;
- равномерное растекание по поверхности подложки;
- превосходная теплостойкость;
- хорошая прозрачность;
- высокий глянец;
- высокая стойкость плёнки к свету, теплу, старению;
- быстрое высыхание.

### ■ Тара и упаковка

Куб 1000 л.

### ■ Основа

Водная дисперсия карбоксилированного стирол-акрилового сополимера, не содержащая растворителей, коалесцентоов, пластификаторов.

### ■ Технические характеристики

Дисперсия	
Внешний вид	Жидкость кремового цвета
Содержание нелетучих веществ, масс. %	42-46
Плотность, г/см <sup>3</sup>	~1,04
pH	7,5 -9,0
Размер частиц, мкм	0,06-0,10
Минимальная температура пленкообразования (МТП), °C	7-9
Кислотное число, мг КОН/г	65-77
Условная вязкость по ВЗ-4 при 23°C, с	50-200
Устойчивость к механическому перемешиванию (5 мин. при 14000 об/мин.)	Устойчива
Содержание остаточных мономеров, масс.%	<0,1

- **Применение**

В составы с использованием дисперсии вводятся компоненты, которые используются в печатных композициях (спирты этиловый, изопропиловый, эфиры гликолей, пигментные концентраты).

При составлении рецептов необходимо проверять совместимость компонентов.

- **Условия хранения и транспортировки**

Рекомендуется хранить при температуре от +2°C до +35°C.

**Дисперсия является морозостойкой.** Выдерживает 5 циклов замораживания/оттаивания до -20°C.

- **Гарантийный срок хранения**

6 месяцев.

- **Дополнительная информация**

Возможно изменение отдельных параметров и характеристик дисперсии под требования заказчика.