

CARBOWET® 109

УСЛОВИЯ СУШКИ

CARBOWET® 109 представляет собой неионную смачивающую добавку, обеспечивающую дополнительную диспергирующую способность. Смачивает пигменты всех видов. Разработана в качестве альтернативы этоксилатам алкилфенола со значением гидрофильно-липофильного баланса около 13.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- быстрое смачивание пигмента и субстрата
- экономически эффективная
- 100% активного компонента, низковязкая жидкость

ПРИМЕНЕНИЕ

на водной основе	на основе органических растворителей
●	●
2-уп. 100%	с радиационным отверждением
●	●
комбинированный замес	пигментные пасты со связующим
●	●
пигментные пасты без смол	
●	

● не растворим ● частично растворим ● растворим

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Строительные краски
- полиграфические краски
- Общепромышленные покрытия
- Покрытия по дереву

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

содержание активного вещества	100 %
внешний вид	прозрачная, бледно-желтая жидкость
описание химического состава	алкогольэтоксилат
гидрофильно-липофильный баланс	13

РАСТВОРИМОСТЬ

вода	этанол
●	●
трипропилен гликоль диакрилат	ацетон
●	●
бутилацетат	уайт спирт
●	●

● не растворим ● частично растворим ● не растворим

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

В форме поставки, рассчитано от всего состава : 1.0 - 3.0 %

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

Добавьте перед диспергированием.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Избегать попадания прямых солнечных лучей. Избегать перегрев этоксилата, хранящегося на открытом воздухе. Интенсивное перемешивание этоксилата в присутствии воздуха или кислорода при температуре > 125 °F (> 50 °C) может ухудшить качество продукта. Рекомендовано хранение в инертной атмосфере. Хранить тару плотно закрытую в сухом прохладном и хорошо проветриваемом месте. Продукт стабилен при замораживании и размораживании; в случае расслоения или замораживания при низких температурах прогреть до 40 °C и перемешать тщательно перед применением.

Данная информация и остальные технические консультации основаны на наших последних данных и собственном опыте. Тем не менее, данное обстоятельство не подразумевает каких-либо обязательств или юридической ответственности с нашей стороны, в том числе в отношении прав третьих лиц на интеллектуальную собственность, особенно патентных прав. В частности, не предоставляются и не подразумеваются никакие гарантии, как прямые, так и косвенные, или гарантии характеристик товара с юридической точки зрения. Мы сохраняем за собой право вносить изменения на основании технического или иного процесса усовершенствования. При этом покупатель не освобождается от обязательства проводить тщательный осмотр и проверку полученных товаров. Эксплуатационные качества указанных здесь товаров должны быть подтверждены надлежащей проверкой, которая должна проводиться квалифицированными экспертами, на условиях исключительной ответственности покупателя. Упоминание торговых марок других фирм не является рекомендацией и не исключает возможности применения других аналогичных товаров.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com