Chemical Engineering homa

25 лет

СОЗДАЕМ СОБСТВЕННЫЕ РЕЦЕПТУРЫ И ТЕХНОЛОГИИ

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ДОБАВКИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

ПРОДУКТОВЫЙ ПОРТФЕЛЬ homa® ДЛЯ ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫХ ЛКМ

- ПОЛИМЕРНЫЕ ДИСПЕРСИИ
- ДИСПЕРГАТОРЫ
- ПЛАСТИФИКАТОРЫ
- ПОВЕРХНОСТНЫЕ ДОБАВКИ
- ЗАГУСТИТЕЛИ
- СМАЧИВАТЕЛИ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОДУКТОВ homa® ДЛЯ ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫХ ЛКМ

- КРОВЕЛЬНЫЕ И ФАСАДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
- ИНТЕРЬЕРНЫЕ И ДЕКОРАТИВНЫЕ КРАСКИ
- ГРУНТОВКИ, ШТУКАТУРКИ, ШПАТЛЕВКИ
- ПРОПИТКИ И ЛАКИ ПО ДЕРЕВУ
- АНТИКОРРОЗИОННЫЕ ПОКРЫТИЯ ПО МЕТАЛЛУ
- ОГНЕЗАЩИТНЫЕ КРАСКИ
- ГЕРМЕТИКИ И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ СОСТАВЫ

ПОДБЕРЕМ РОССИЙСКИЙ СОСТАВ
под особенности технологического процесса и вашего производства
8 800 700 66 83 доб. 3

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ДОБАВКИ

Функциональные добавки homa® регулируют состав ЛКМ: улучшают диспергирование пигментов и наполнителей, оптимизируют реологические характеристики, обеспечивают стабильность продукции при хранении, повышают физико-механические свойства лакокрасочных покрытий и придают им различные специальные свойства.

Наименование	Базовая химия	МДНВ, %	pH	Условная вязкость при 23°C, ВЗ-4(6), с	Динамическая вязкость по Брукфильду при 23°C, мПа·с	Область применения
ДИСПЕРГИРУЮЩИЕ ДОБАВКИ						
homacryl 731	СПАК	40-44	7,0-9,0	20-60	—	Диспергатор минеральных наполнителей и пигментов. Рекомендуется производства воднодисперсионных красок, шпатлевок, штукатурок и меловальных паст, используемых в процессах обработки бумаги и картона.
homacryl 732	СПАК	37-41	7,0-9,0	50-200*	не более 5000*	
homacryl 733	СПАК	37-41	7,0-9,0	50-150*	не более 2000**	
homacryl 734	СПАК	39-41	7,0-9,0	100-200*	2600-5000*	
homacryl 735	СПАК	40-43	7,0-8,5	15-60*	300-1300**	
ПЛАСТИФИКАТОРЫ						
homacryl 720	А	51-52	7,0-8,0	13-20	не более 500**	Пластификатор для лакокрасочных материалов и клеевых составов.
ПОВЕРХНОСТНЫЕ ДОБАВКИ						
homawax 900W	Водная эмульсия модифицированного парафинового воска	43-45	8,0-9,5	—	500-3000**	Добавка для модификации свойств поверхности формируемого покрытия на водной основе.
РЕОЛОГИЧЕСКИЕ ДОБАВКИ						
novopol 007	А	24-27	2,0-3,5	10-12	5000-8000**	Акриловый щелоченабухаемый загуститель (ASE) для всех типов ЛКМ и клеевых материалов, для загущения водной фазы и обеспечения необходимой вязкости в области низких и высоких скоростей сдвига.
homacryl 741HS	А	29-31	2,0-3,5	10-13	1000-3000*	Гидрофобно-модифицированый акриловый щелоченабухаемый загуститель (HASE) для менее наполненных систем с высоким содержанием полимера; придаёт краске псевдопластичную реологию.
homacryl 742HS	А	29-31	2,0-3,5	10-13	25000-40000*	Гидрофобно-модифицированый акриловый щелоченабухаемый загуститель (HASE) для систем с невысоким содержанием связующего, для лучшего загущения водной фазы и обеспечения необходимой вязкости в низкосдвиговой области; придает краске псевдопластичную реологию.
homacryl 743HS	А	29-31	2,0-3,5	10-13	500-2500*	Гидрофобно-модифицированый акриловый щелоченабухаемый загуститель (HASE) для менее наполненных систем с высоким содержанием полимера; придает краске псевдопластичную реологию.
homacryl 744AS	А	29-31	2,0-3,5	10-13	1000-2000**	Акриловый щелоченабухаемый загуститель (ASE) с гидрофобной составляющей для всех типов ЛКМ и клеевых материалов, для загущения водной фазы и обеспечения необходимой вязкости, в том числе и в области высоких скоростей сдвига; эффективен при введении даже в низких концентрациях.
СМАЧИВАЮЩИЕ ДОБАВКИ						
homawett 101	Раствор на основе многофункционального ПАВ	60-70	5,0-7,0	—	—	Смачивающая и диспергирующая добавка в ЛКМ на водной основе.

* ВЗ-6
* RVT 3/20
** RVT 2/20

* Вязкость по Брукфильду 1% водного раствора загустителя нейтрализованного аммиаком до pH=8,5
** Вязкость по Брукфильду 8% водного раствора загустителя нейтрализованного аммиаком до pH=8,5

+7 (495) 781 66 83
zakaz@homa.ru

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ техническая поддержка
8 800 700 66 83 доб. 3

www.homa.ru