Chemical Engineering homa

homacryl
novopol

ПОЛИМЕРНЫЕ ДИСПЕРСИИ И АДДИТИВЫ

для лакокрасочных и строительных составов

КОМПАНИЯ ХОМА

Российский производитель и разработчик полимерных дисперсий и клеевых систем

1998 Больше 25 лет создаем собственные рецептуры и технологии

Эксклюзивные рецептуры по запросу клиента

Техническая поддержка

Стабильное качество

Система поставок «Точно в срок»

Экология и безопасность

homacryl
novopol

ДИСПЕРСИИ И АДДИТИВЫ ПОД РАЗЛИЧНЫЕ ЗАДАЧИ

- Лакокрасочные материалы для строительства
- Атмосферостойкие материалы
- Гибкий камень
- Покрытия по дереву
- Покрытия по металлу
- Полиграфия и флексография
- Герметики и гидроизоляция
- Нетканые материалы и кожа

- Функциональные добавки
- Полиуретановые дисперсии и модификаторы реологии

ДИСПЕРСИИ ДЛЯ ЛКМ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Широкий ассортимент полимерных дисперсий **homacryl** и **novopol** позволяет подобрать оптимальное решение для производства декоративных водно-дисперсионных интерьерных и фасадных красок. На базе **связующих homa®** производятся материалы строительного назначения: грунтовки, шпатлевки, наполненные и ненаполненные клеи, в том числе со специальными свойствами.

Дисперсия	Базовая химия	МДНВ, %	МТП, °С	pH	Условная вязкость при 23°С, ВЗ-4, с	Область применения
homacryl 104V APEO free	СА	49 - 51	18 - 22	7,0 - 9,0	5000 - 12000*	• Фасадные и интерьерные краски по минеральным основаниям (при высоких и средних ОКП) • Грунтовки (вкл. составы бетоноконтакт) • Шпатлевки и штукатурки для внешних и внутренних работ • Текстурные толстослойные покрытия
homacryl 107 APEO free	А	45 - 47	0 - 5	7,5 - 8,5	500 - 2000*	• Интерьерные и фасадные лакокрасочные материалы с повышенными требованиями к экологичности применения и эксплуатации • Краски по дереву • Декоративные материалы
homacryl S110U APEO free	СА	49 - 51	19 - 21	7,0 - 9,0	30 - 55	• Водостойкие лакокрасочные материалы с эффектом лотоса
homacryl 118AF APEO free	СА	48 - 50	6 - 10	7,5 - 8,5	15 - 30	• Высоконаполненные шпатлевки и штукатурки для внешних и внутренних работ • Фасадные и интерьерные краски по минеральным основаниям (при высоких и средних ОКП)
homacryl 121 APEO free	СА	49 - 51	21 - 24	7,0 - 9,0	15 - 40	• Интерьерные и фасадные краски по минеральным основаниям (при высоких и средних ОКП) • Грунтовки, шпатлевки и штукатурные составы Дисперсия без содержания аммиака
homacryl 152W APEO free	СА	49 - 51	17 - 20	7,0 - 9,0	15 - 30	• Пропитывающие, связующие и грунтовочные составы по пористым и непористым минеральным основаниям

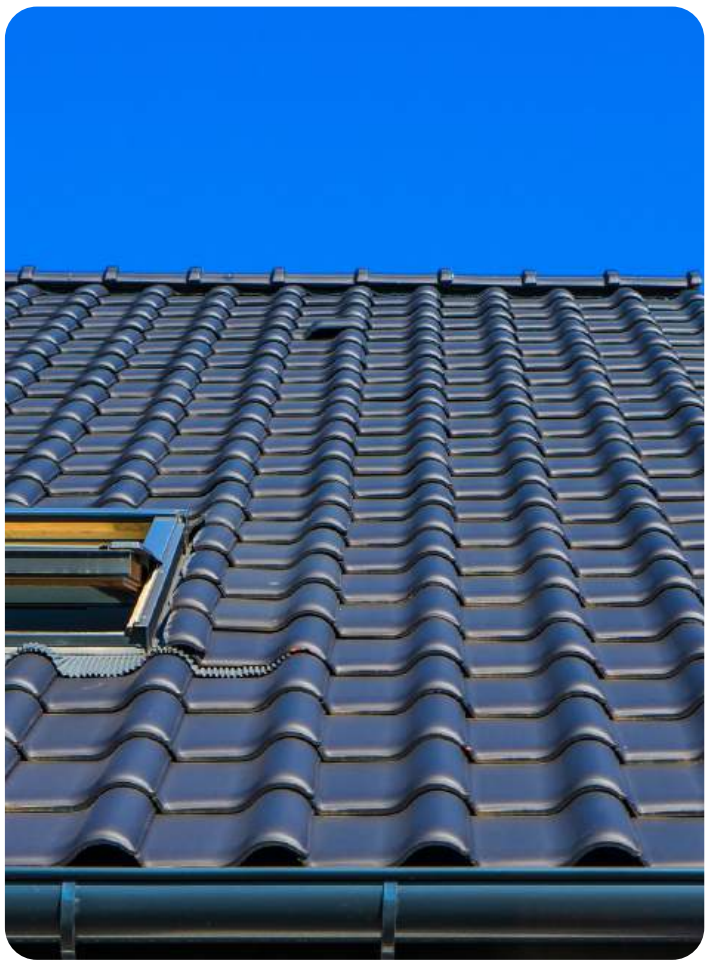
* Вязкость по Брукфильду при 23° С, RVT (20 об/мин), мПа·с

Дисперсия	Базовая химия	МДНВ, %	МТП, °С	pH	Условная вязкость при 23°С, ВЗ-4, с	Область применения
novopol 001	СА	49 - 51	18 - 22	7,0 - 9,0	15 - 30	• Лакокрасочные материалы с высокой пигментоемкостью • Строительные клеи
novopol 001A	СА	45 - 48	2 - 5	7,0 - 9,0	12 - 30	• Гибкий камень • Клеевые материалы
novopol 001C	СА	49 - 51	33 - 36	7,0 - 9,0	15 - 30	• Лакокрасочные материалы с высокой пигментоемкостью
novopol 006C APEO free	СА	30 - 34	<5	7,0 - 9,0	11 - 15	• Проникающие грунтовки по гладким, невпитывающим основаниям • Пропитки по дереву
novopol 110 APEO free	СА	49 - 51	19 - 23	7,5 - 9,0	30 - 55	• Интерьерные и фасадные лакокрасочные материалы с повышенной устойчивостью к воде и щелочам
novopol 110AF APEO free	СА	49 - 51	19 - 23	7,5 - 9,0	30 - 55	• Лакокрасочные материалы с повышенной устойчивостью к воде и щелочам, не содержащие APEO
novopol 111 APEO free	СА	49 - 51	16 - 20	7,5 - 9,0	20 - 60	• Интерьерные и фасадные лакокрасочные материалы с повышенной устойчивостью к воде и щелочам
novopol 130 APEO free	СА	49 - 51	6 - 10	7,0 - 9,0	15 - 30	• Высоконаполненные лакокрасочные составы без коалесцентов
novopol 130E	СА	49 - 51	6 - 10	7,0 - 9,0	15 - 30	• Грунтовочные и штукатурные составы без коалесцентов
novopol 133 APEO free	СА	49 - 51	16 - 20	7,5 - 9,0	15 - 45	• Широкая область рецептур с применением любых видов реологических добавок с пониженным содержанием коалесцентов
novopol 135M APEO free НОВИНКА	СА	49 - 51	5 - 8	7,0 - 9,0	15 - 30	• Интерьерные краски по минеральным основаниям с высоким и средним ОКП • Грунтовки, шпатлевки и штукатурки для внешних и внутренних работ
novopol 136M НОВИНКА APEO free	СА	49 - 51	8 - 12	8,0 - 9,0	15 - 30	• Интерьерные краски по минеральным основаниям с высоким и средним ОКП • Грунтовки, шпатлевки и штукатурки для внешних и внутренних работ

АТМОСФЕРОСТОЙКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Серия высокоэффективных полимерных дисперсий, специально разработанных для создания атмосферостойких и защитных покрытий различного назначения. В эту группу входят как классические акриловые составы для минеральных, цементо- и битумосодержащих поверхностей, так и современная силиконизированная дисперсия с уникальными водоотталкивающими свойствами для достижения эффекта лотоса.

Каждый продукт обеспечивает надёжную основу для красок, лаков, грунтовок и штукатурок, сочетая долговечность, устойчивость к внешним воздействиям и соответствие современным требованиям к строительным материалам.



Дисперсия	Базовая химия	МДНВ, %	МТП, °С	pH	Условная вязкость при 23°С, ВЗ-4, с	Область применения
homacryl S110U APEO free	СА	49 - 51	19 - 21	7,0 - 9,0	30 - 55	▪ Водостойкие лакокрасочные материалы с эффектом лотоса
homacryl 187 APEO free	А	45 - 48	31 - 35	7,0 - 9,0	14 - 25	▪ Окрасочные составы по минеральным (цементосодержащим и т.п.) поверхностям, в т.ч. кровельным и фасадным материалам ▪ Без аммиака
homacryl 188 APEO free	А	49 - 51	15 - 19	7,0 - 9,0	14 - 25	▪ Окрасочные составы по цементосодержащим и битумосодержащим поверхностям, в т.ч. кровельным материалам
homacryl 189 APEO free	А	30 - 34	19 - 21	7,0 - 9,0	14 - 25	▪ Атмосферостойкие покрытия ▪ Окрасочные составы по цементосодержащим и битумосодержащим поверхностям, в т.ч. кровельным материалам ▪ Без аммиака

ГИБКИЙ КАМЕНЬ

Полимерное связующее для производства «гибкого камня» с низкой температурой пленкообразования и высокой эластичностью.

Идеальна для рецептур без коалесцентов и сорастворителей: в производстве гибкого камня, грунтовок, шпатлевок и штукатурок для внешних и внутренних работ, высоконаполненных строительных клеев, систем фасадной теплоизоляции, модификации бетонных смесей, гидроизоляционных мембран.

Дисперсия	Базовая химия	МДНВ, %	МТП, °С	pH	Условная вязкость при 23°С, ВЗ-4, с	Область применения
novopol 001A	СА	45 - 48	2 - 5	7,0 - 9,0	12 - 30	• Гибкий камень • Клеевые материалы

ПОКРЫТИЯ ПО ДЕРЕВУ

Дисперсии homa® в составе лакокрасочных материалов образуют прочную эластичную пленку с высокой адгезией, стойкую к УФ-излучению и атмосферным воздействиям.

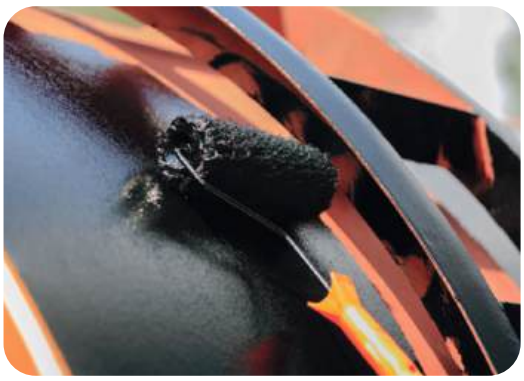
Связующие совместимы с различными сортами древесины в широком диапазоне условий нанесения и эксплуатации, при этом являются экологичными – полностью безопасными для дома и окружающей среды.

Дисперсия	Базовая химия	МДНВ, %	МТП, °С	pH	Условная вязкость при 23°С, ВЗ-4, с	Область применения
novopol 004AF APEO free	A	45 - 48	19 - 21	7,0 - 9,0	13 - 40	• Лаки, краски по дереву • Антикоррозионные грунтовки
novopol 010	CA	45 - 48	52 - 56	7,0 - 9,0	12 - 30	• Защитные и покрывные лаки, предназначенные для поверхностей из древесины. дисперсия обеспечивает высокоглянцевую прозрачную пленку и высокие физико-механические характеристики готового покрытия
novopol 011 APEO free	A	47 - 49	61 - 65	8,0 - 9,0	10 - 15	
homacryl 107 APEO free	A	45 - 47	-2,5 - 5	7,5 - 8,5	500-2000*	• Интерьерные и фасадные лакокрасочные материалы с повышенными требованиями к экологичности применения и эксплуатации • Краски по дереву • Декоративные материалы
homacryl 410W APEO free	CA	39 - 41	16 - 20	7,5 - 9,0	12 - 20	• Лакокрасочные материалы по дереву • Асептические пропитки-грунтовки

* Вязкость по Брукфильду при 23° С, RVT (20 об/мин), мПа·с

ПОКРЫТИЯ ПО МЕТАЛЛУ

Связующие homa® для антикоррозионных покрытий обладают отличной адгезией к сложным металлическим подложкам. Эффективность защитного слоя обеспечивается высокими прочностными и барьерными свойствами пленок **дисперсий homa®**. Благодаря высокой эластичности связующих, покрытие выдерживает перепады температур.



Дисперсия	Базовая химия	МДНВ, %	МТП, °С	pH	Условная вязкость при 23°С, ВЗ-4, с	Область применения
novopol 004A APEO free	А	45 - 48	19 - 21	7,0 - 9,0	13 - 40	• Антикоррозионные грунты и грунт-эмали по черным металлам • Покрывные лакокрасочные материалы по черными цветным металлам
novopol 404	А	47 - 51	≤ 5	4,0 - 6,0	12 - 20	• Антикоррозионные грунты и грунты-преобразователи ржавчины • Огнезащитные краски
homacryl 114S APEO free	СА	49 - 51	18 - 22	7,0 - 9,0	13 - 30	• Антикоррозионные грунты и грунт-эмали по металлам • Покрывные ЛКМ по металлам
homacryl 710 APEO free	СА	40 - 44	≥ 80	7,5 - 9,0	15 - 50	• Сосвязующее в антикоррозионных составах • Дополнительное усиление адгезии покрытий для защиты металла

ПОЛИМЕРНЫЕ ДИСПЕРСИИ ДЛЯ ПОЛИГРАФИИ И ФЛЕКСОГРАФИИ

Продукты, специально разработанные для:

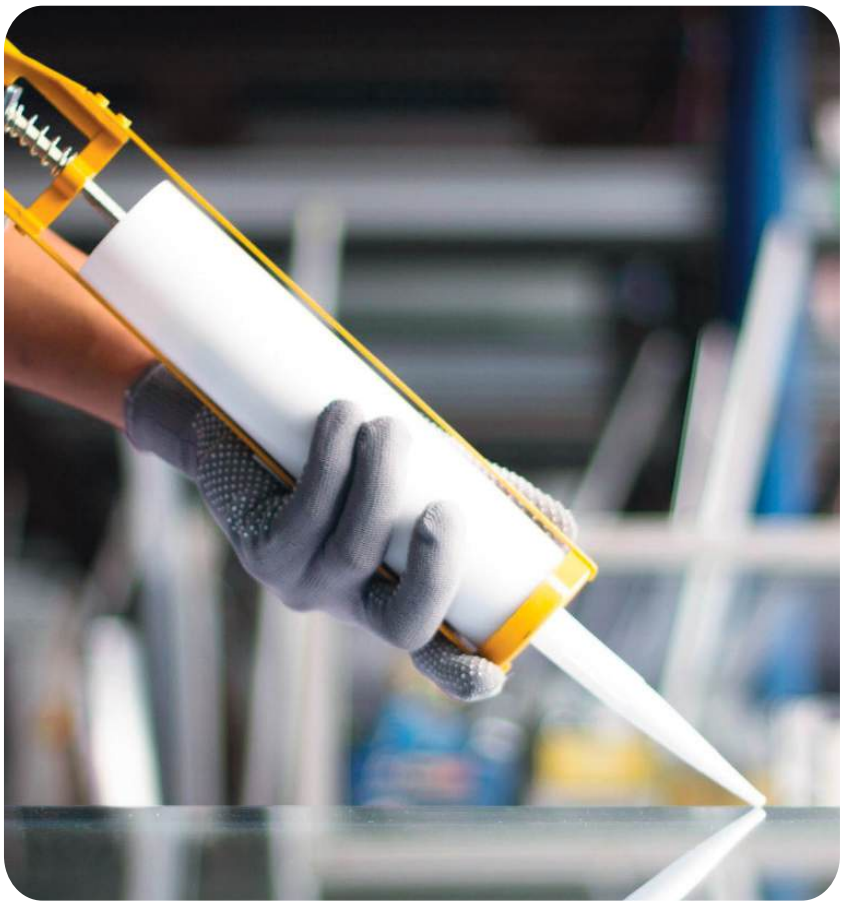
- водно-дисперсионных лаков и красок, наносимых различными способами печати
- формирования декоративных покрытий по впитывающим и невпитывающим основаниям

Дисперсии для полиграфии **homa®** обладают устойчивостью к разбавлению водой и введению коалесцентов и гликолей, совместимостью с пигментными концентратами универсального типа, низким пенообразованием.

Дисперсия	Базовая химия	МДНВ, %	МТП, °С	pH	Условная вязкость при 23°С, ВЗ-4, с	Область применения
homacryl 210F APEO free	СА	42 - 46	30 - 35	7,5 - 9,0	13 - 40	• Лакокрасочные материалы по впитывающим (гофрокартон, мелованная бумага, ДВП, винил и другие) и невпитывающим поверхностям (ПЭ, ПП, ПВХ)
homacryl 211F APEO free	СА	42 - 46	7 - 9	7,5 - 9,0	50 - 200	
homacryl 212F APEO free	СА	42 - 44	10 - 14	7,5 - 9,0	20 - 70	
homacryl 220F APEO free	СА	42 - 44	> 40	7,5 - 9,0	15 - 50	• Водные печатные краски по впитывающим (гофрокартон, мелованная бумага, ДВП, винил и другие) и невпитывающим поверхностям (ПЭ, ПП, ПВХ)
homacryl 221F APEO free	СА	40 - 44	> 80	7,5 - 9,0	15 - 50	• Лакокрасочные материалы по впитывающим (гофрокартон, мелованная бумага, ДВП, винил и другие) и невпитывающим поверхностям (ПЭ, ПП, ПВХ)
homacryl 222F APEO free	СА	40 - 44	> 85	7,5 - 9,0	15 - 50	
homacryl 224F APEO free	СА	40 - 50	40 - 50	7,5 - 9,0	15 - 50	• Водные печатные краски по впитывающим (гофрокартон, мелованная бумага, ДВП, винил и другие) и невпитывающим поверхностям (ПЭ, ПП, ПВХ)
homacryl 226F НОВИНКА APEO free	СА	44 - 47	> 90	7,5 - 9,0	50 - 150	

Дисперсия	Базовая химия	МДНВ, %	МТП, °С	pH	Условная вязкость при 23°С, ВЗ-4, с	Область применения
novopol 002A	A	40 - 44	~ 0	3,0 - 5,0	10 - 15	• Универсальное связующее для водных флексографических красок и лаков, предназначенных для нанесения на впитывающие поверхности: гофрокартон, бумага, ДВП
novopol 002B	A	40 - 44	> 60	3,0 - 5,0	10 - 15	
novopol 002C	A	39 - 41	> 70	2,0 - 4,0	10 - 15	
novopol 011 APEO free	A	47 - 49	61 - 65	8,0 - 9,0	10 - 15	• Водные печатные краски по впитывающим (гофрокартон, мелованная бумага, ДВП, винил и другие)и невпитывающим поверхностям (ПЭ, ПП, ПВХ). • Подходит для методов глубокой и флексографической печати
novopol 012	A	30 - 35	> 75	7,0 - 9,0	10 - 15	

ГЕРМЕТИКИ И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ



Полимерные дисперсии homa® позволяют получить пленки с высокими показателями водостойкости и эластичности, а также производить большой спектр герметиков и высококачественных атмосферостойких покрытий.

Дисперсии-эластификаторы homa® отлично совмещаются с сухими цементными смесями, не выделяя при смешении аммиак. Широко используются для изготовления полимерцементных гидроизоляционных мембран, модификации цементных составов и клеев.

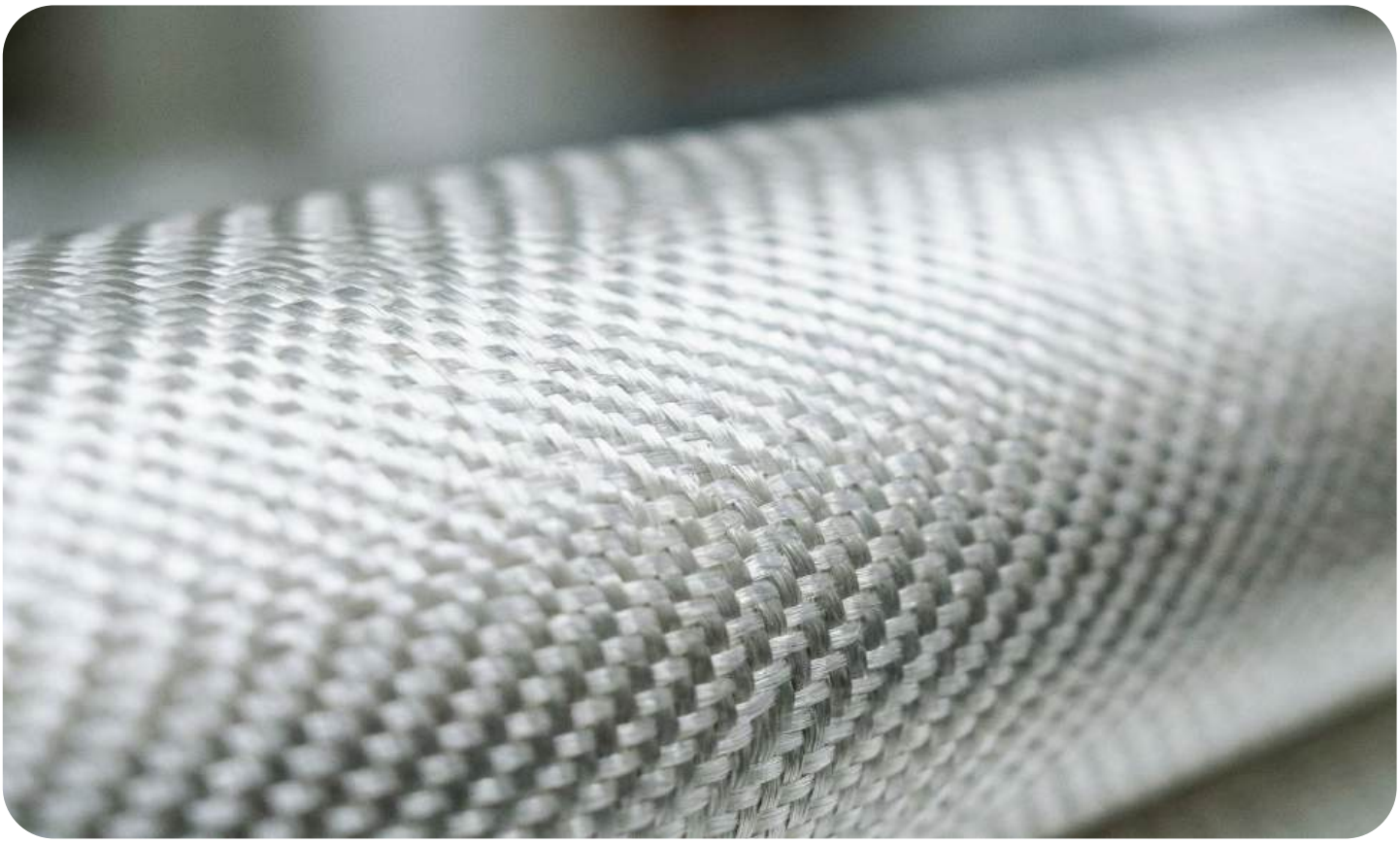
Дисперсия	Базовая химия	МДНВ, %	Температура стеклования, °С	pH	Условная вязкость при 23°С, ВЗ-4, с	Область применения
homacryl 105V APEO free	СА	49 - 51	13 *	7,0 - 9,0	5000 - 12000 **	• Клеи для крепления минеральных материалов на бетонные и оштукатуренные поверхности • Составы для создания текстурных толстослойных покрытий • Герметики
homacryl 122	А	47 - 50	~ 5	7,0 - 9,0	15 - 30	• Мастичные композиции • Клеевые композиции • Штукатурные составы с использованием портландцемента
homacryl 123H APEO free	А	58 - 60	~ 2	7,5 - 8,5	≥ 40	• Герметики по паркету, дереву • Кровельные защитные мембраны • Покрытия по бетону
homacryl 125H	СА	50 - 52	-35	6,0 - 8,0	14 - 20	• Жидкие компоненты (эластификаторы) для двухкомпонентной полимерцементной гидроизоляции различных бетонных конструкций
homacryl 126H	СА	50 - 52	-23	6,0 - 8,0	14 - 20	
homacryl 127H	СА	58 - 60	-8	6,0 - 8,0	25 - 70	
homacryl 129	СА	56 - 58	-9,5	7,0 - 9,0	20 - 80	• Высоконаполненные герметики • Клеящие мастики • Шпатлевки
homacryl 856U	СА	57 - 59	-5	7,0 - 9,0	40 - 120	• Высоконаполненные герметики • Клеящие мастики • Эластичные кровельные покрытия
novopol 001A	СА	45 - 48	2 - 5 *	7,0 - 9,0	12 - 30	• Гидроизоляционные мембраны • Модификация бетонных смесей • Гибкий камень • Грунтовки, шпатлевки, штукатурки

* - МТП

** - Вязкость по Брукфильду при 23°С, RVT/5/20, мПа·с

НЕТКАНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Дисперсии homa® применяются для пропитки и упрочнения нетканых материалов, совместимы с меламино- и карбамидоформальдегидными смолами, обладают высокой твердостью и прочностью пленки, отличаются водо- и щелочестойкостью.

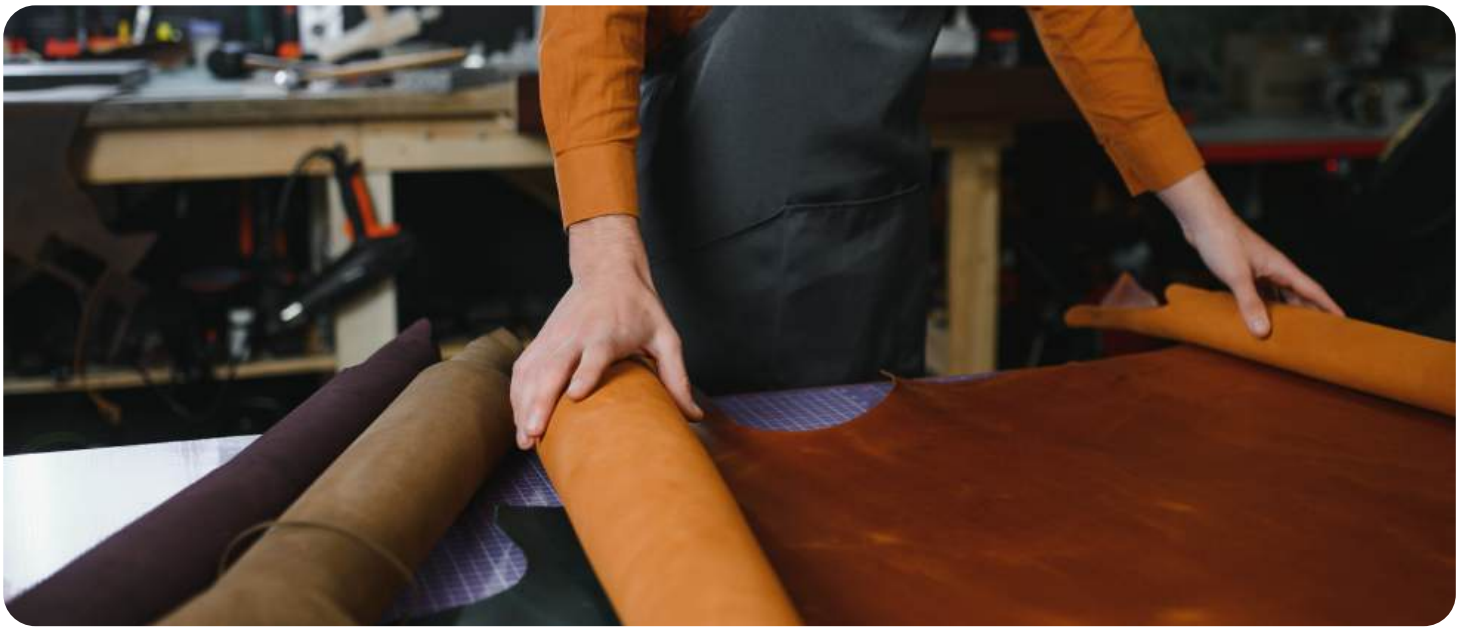


Дисперсия	Базовая химия	МДНВ, %	МТП, °С	pH	Условная вязкость при 23°С, ВЗ-4, с	Область применения
homacryl 812N	СА	49 - 51	50	7,0 - 9,0	30 - 60	• Пропитка и упрочнение полиэфирных нетканых материалов • Двухкомпонентные составы на основе меламино-карбамидоформальдегидных смол
homacryl 817N	СА	49 - 51	34 - 38	7,0 - 9,0	13 - 30	• Пропитка и упрочнение стеклохолста, полиэфирного полотна, из стекловолокна • Двухкомпонентные составы на основе меламино-карбамидоформальдегидных смол
homacryl 818N	СА	49 - 51	28 - 32	7,0 - 9,0	13 - 20	• Пропитка и упрочнение стеклохолста, полиэфирного полотна, геосеток из стекловолокна
novopol 110B	СА	49 - 51	25 - 27	7,0 - 8,0	28 - 50	• Производство стеклохолста, стеклосетки, геосетки из стекловолокна • Двухкомпонентные составы на основе меламино-карбамидоформальдегидных смол

КОЖА

Самоструктурирующиеся акриловые **дисперсии homa®** применяются для отделочных процессов натуральных кож, для придания устойчивости к действию повышенных и пониженных температур, способствуют получению кож с заданными свойствами. Дисперсии имеют оптимальное сочетание эластичности и прочности.

Дисперсия	Базовая химия	Массовая доля нелетучих веществ, %	Температура стеклования, °C	pH	Условная вязкость при 23°C, ВЗ-4, с	Область применения
homacryl 801K	A	29 - 31	-5,5	7,0 - 8,5	12 - 18	• Окрашивающие составы для грунтования и предгрунтования шлифовальных и нешлифовальных кож
homacryl 802K	A	29 - 31	-17	7,0 - 8,5	12 - 18	
homacryl 803K	A	47 - 4 9	-17,6	7,0 - 8,5	12 - 18	
homacryl 804K	A	47 - 49	-5,9	7,0 - 8,5	12 - 18	



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ДОБАВКИ homa®

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.

Дисперсия	Базовая химия	МДНВ, %	pH	Условная вязкость при 23°C, ВЗ-4, с	Динамическая вязкость по Брукфильду при 23°C, мПа·с	Область применения
Диспергирующие добавки						
homacryl 731 FDA	СПАК	40 - 44	7,0 - 9,0	20 - 200	-	• Диспергатор минеральных наполнителей и пигментов. Рекомендуется для 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*	1500 - 5000*	
homacryl 733	СПАК	37 - 41	7,0 - 9,0	15 - 60*	200-1000**	
homacryl 735 НОВИНКА	СПАК	40 - 43	7,0 - 8,5	15 - 60*	300 - 1300**	
homacryl 737 FDA	СПАК	43 - 46	6,5 - 8,0	15 - 40*	300 - 1000***	
homacryl 738 НОВИНКА	СПАК	43 - 46	6,5 - 8,5	15 - 40*	300 - 1000***	• Диспергатор для керамических масс различного состава в производстве технической и строительной керамики
Пластификаторы						
homacryl 720	А	51 - 52	7,0 - 8,0	13 - 20	Не более 500**	• Пластификатор для лакокрасочных материалов и клеевых составов.

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

Дисперсия	Базовая химия	МДНВ, %	pH	Условная вязкость при 23°C, ВЗ-4, с	Динамическая вязкость по Брукфильду при 23°C, мПа·с	Область применения
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 (технолаки, печатные краски). • Температура плавления воска основы 75-80°C.
homawax 901W	водная эмульсия модифицированного парафинового воска	43 - 45	8,0 - 9,5	-	300 - 1500**	
Смачивающие добавки						
homawett 101	Раствор на основе многофункционального ПАВ	61- 69	7,5 - 9,0	12 - 15	-	• Смачивающая и диспергирующая добавка в ЛКМ на водной основе.
homawett 102	Многофункциональное поверхностно-активное вещество	22 - 24	8,0 - 9,5	12 - 15	-	
homawett 103 НОВИНКА	Многофункциональное поверхностно-активное вещество	25 - 27	11,5 - 13,5	12 - 15	-	

*- ВЗ-4 *- RVT 3/20; ** - RVT 2/20; *** RVT 3/100

Дисперсия	Базовая химия	Массовая доля нелетучих веществ, %	pH	Условная вязкость при 23°C, ВЗ-4, с	Динамическая вязкость по Брукфильду при 23°C, мПа·с	Область применения
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 FDA	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.

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

homapur
homapud

ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДИСПЕРСИИ И МОДИФИКАТОРЫ РЕОЛОГИИ (ТИПА HEUR)

Модификаторы реологии типа HEUR

homapur

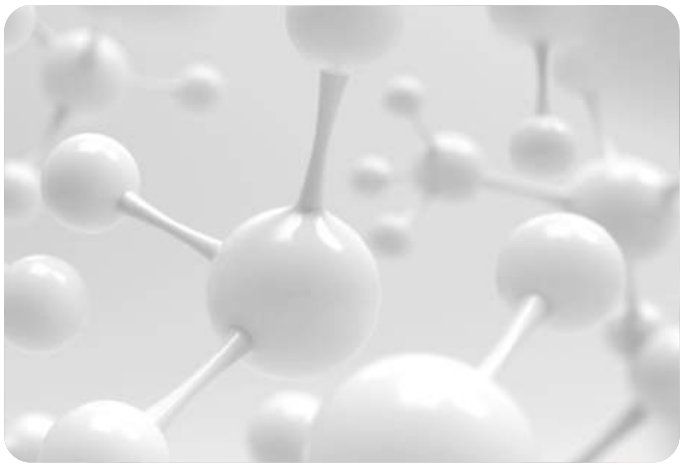
- Обеспечивают стабильность готовых продуктов при хранении
- Обеспечивают необходимую вязкость, текучесть и равномерность распределения материала при работе в широком спектре интерьерных и наружных покрытий
- В составе отсутствуют летучие органические соединения
- Лёгкое введение в рецептуру

Дисперсия	Базовая химия	МДНВ, %	pH	Динамическая вязкость по Брукфильду при 23°C, мПа·с	Область применения
homapur 401 НОВИНКА	Полиуретановый сополимер	Менее 35	5,0 - 9,0	800 - 2500	Гидрофобно модифицированный окисью этилена уретановый сополимер (HEUR) для наполненных клеевых и лакокрасочных систем. Работает в области низких и средних сдвиговых усилий.
homapur 402 НОВИНКА	Полиуретановый сополимер	Менее 35	5,0 - 9,0	1000 - 3000	Гидрофобно модифицированный окисью этилена уретановый сополимер (HEUR) для наполненных клеевых и лакокрасочных систем. Работает в области низких и средних сдвиговых усилий.
homapur 403 НОВИНКА	Полиуретановый сополимер	Менее 35	5,0 - 9,0	1500 - 3500	Гидрофобно модифицированный окисью этилена уретановый сополимер (HEUR) для наполненных клеевых и лакокрасочных систем. Обеспечивает необходимую вязкость в низкосдвиговой области. Особенно эффективен для высоконаполненных систем.
homapur 404 НОВИНКА	Полиуретановый сополимер	Менее 35	5,0 - 9,0	3000 - 6000	Гидрофобно модифицированный окисью этилена уретановый сополимер (HEUR) для наполненных клеевых и лакокрасочных систем. Обеспечивает необходимую вязкость в низкосдвиговой области. Придает краске псевдопластическую реологию.

homapud

ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДИСПЕРСИИ

- Износостойкость
- Водостойкость
- Механическая твердость
- Эластичность
- Высокая адгезия



Дисперсия	Базовая химия	МТП, °С	МДНВ, %	pH	Динамическая вязкость по Брукфильду при 23°С, мПа·с	Область применения
homapud 101.0W	ПУ	Менее -10	39	6,5 - 9,0	300 - 2000	• Термоактивируемые клеевые составы
homapud 101.1W	ПУ	Менее -10	39	6,5 - 9,0	50 - 1000	
homapud 102W	ПУ	Менее -10	35	6,5 - 9,0	200 - 2000	• Водно-дисперсионные лакокрасочные материалы
homapud 103W	ПУ	Менее -10	30	6,5 - 9,0	500 - 3000	• Водно-дисперсионные лакокрасочные материалы и покрытия (лак, эмаль) с повышенными прочностными характеристиками
homapud 104W НОВИНКА	ПУ	Менее -10	30	7,0 - 8,0	50 - 500	• Обработка синтетических и натуральных волокон в текстильной, деревообрабатывающей, мебельной и кожевенной отраслях
homapud 105W НОВИНКА	ПУ	Менее -10	30	6,5 - 9,0	20 - 60*	• Составы водных 1К полиуретановых лаков для отделки всех видов деревянных поверхностей
homapud 106W НОВИНКА	Уретан-акрилат	-	30	6,5 - 9,0	20 - 100*	• Составы водных 1К полиуретановых лаков для отделки всех видов деревянных поверхностей

*- Условная вязкость при температуре (20 ± 2)°С по вискозиметру ВЗ-246 диаметр сопла 4 мм, с

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ НЕ ПРОСТО ДИСПЕРСИИ. МЫ СОЗДАЕМ ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ.

С 1998 года разрабатываем и производим полимерные дисперсии и функциональные добавки.

Наша экспертиза — в создании и адаптации рецептур под ваши задачи, обеспечении технической поддержки и гарантированных поставках. Компания Хома поставляет не только дисперсии, но и необходимые функциональные добавки.

МЫ - ВАШ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПАРТНЕР.

Подбор продукта

Выезд на предприятие

Выбор решения

Комплексная поставка

Доработка продукта

Разработка под ключ

Внедрение и сопровождение

Специалисты научно-исследовательского центра и технологи компании оказывают поддержку на всех этапах внедрения и использования продуктов **homa®**

ПОДБЕРЕМ РОССИЙСКИЙ СОСТАВ
8 800 700 66 83 доб.3

РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ПОЛИМЕРНЫХ СОСТАВОВ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ДОБАВОК

Офис
г. Москва, ул. Привольная, д. 70

Производство
Нижегородская область, г. Дзержинск,
Игумновское шоссе, д. 9Т

телефон технической поддержки
8 800 700 66 83 доб. **3**
звонок по России бесплатный

+7 (495) 781 66 83

zakaz@homa.ru

homa.ru

Сделано в России

В РЕЕСТРЕ РОССИЙСКОЙ ПРОДУКЦИИ