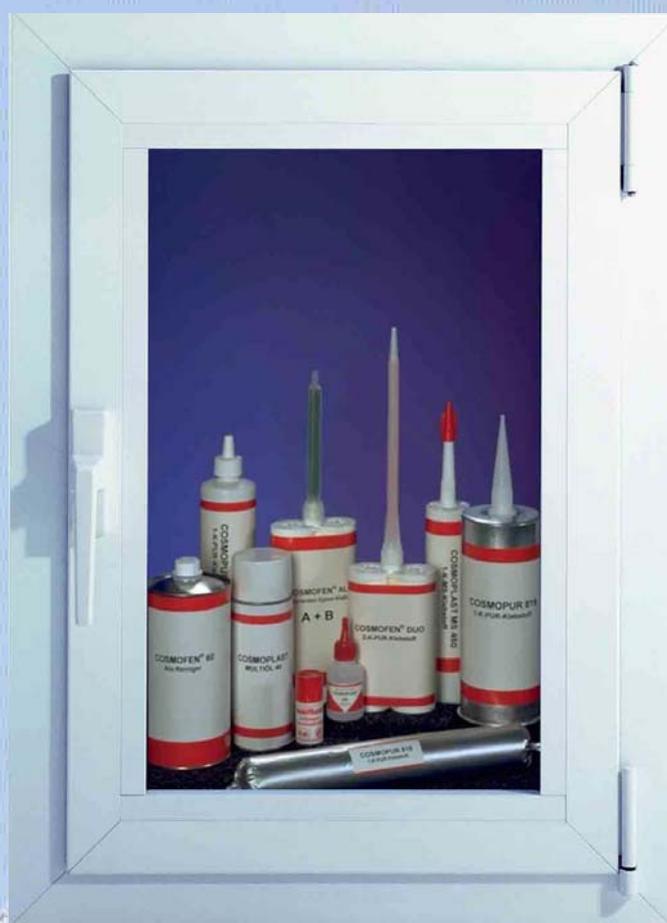


COSMO Chemie

Компетенция объединяет

Клеи, специальные очистители,
сопутствующий товар для производства
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ окон, дверей,
жалюзей



Вайсс Химия + Техника с 1815

Потенциал накопленного в течение почти двух столетий опыта в изготовлении клеев неразрывно связывает COSMO химию с новейшими производственными технологиями и Know-how. Так в соответствии с требованиями современной клеевой техники рождаются новые решения, убеждающие своими преимуществами технологических методов и экономичностью. Гибкое, отвечающее потребностям заказчиков развитие производства, технические консультации по использованию клеевой продукции с индивидуальным подходом в каждом конкретном случае и надежное сервисное обслуживание поддерживают потребителей COSMO химии, закрепляя их успех и профессионализм.

Успех обязывает – это мы доказываем Вам ежедневно!

COSMO Химия Клеи

КОСМОПЛАСТ	1- и 2-х компонентные клеи
КОСМОПУР	1- и 2-х компонентные полиуретановые клеи
КОСМОФЕН	1- но компонентные диффузионные клеи
КОСМОКОЛ	белые клеи, клеи для фанеры и шпона, плавкие клеи
КОСМОПРЕН	контактные клеи

COSMO Химия спец.очистители

Космоклар	чистящие и профилактич. средства
Космофен	специальные оконные очистители
Космопласт	промышленные очистители

2-К-клеевые системы для угловых склеиваний



COSMOFEN® DUO 2-х компонентный полиуретановый клей

Двухкомпонентный клей в удобном тандемном картридже в пропорциональном смешивании 1:1. Прошел контроль качества по прочности на разрыв склеенных углов алюминиевых рам и профилей в институте ift-Розенхайм (Сертификат-№г. 50924109/1).

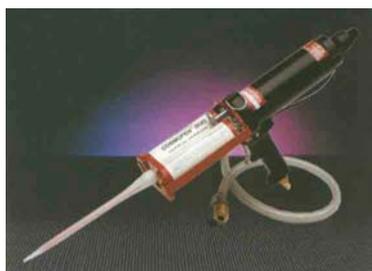
Компоненты биндер и отвердитель гомогенно смешиваются статической смесительной трубкой и и впрыскиваются прямо в камеру профиля или в отверстия профиля.

Жизнеспособность 60 мин., время на переработку в смесительной трубке прим. 45 мин.

Основные поставляемые цвета бежевый и белый.

Упаковка: 550 гр тандемный картридж
900 гр тандемный картридж

Аксессуары: статическая смесительная трубка



COSMOFEN® - пистолет-дозатор DLP 550 / DLP 900

Сильный, приводимый в работу сжатым воздухом пистолет для тандемного картриджа **КОСМОФЕН® ДУО** 550 гр и 900 гр.

По желанию возможна поставка ручного пистолета HDP 550 для тандемного картриджа 550 гр.

COSMOFEN® AL 2-К эпоксидный клей

Двухкомпонентный клей с простой техникой дозирования и смешивания (пропорция смешивания 1:1).

Жизнеспособность: 60 мин.

Упаковка: 2 x 1000 мл(1480гр)-Картридж
2 x 310 мл (460 гр) еврокартридж
1 x 920 гр тандемный картридж



COSMOFEN® - дозатор 1001

Стабильный, практичный дозатор для переработки **КОСМОФЕН® AL** в 1000 мл больших картриджах. Прибор предназначен для стационарного крепления на стене. Дозированный в пропорции 1:1 клей смешивается в завершении вручную.

1-К- клеевые системы для угловых склеиваний

COSMOPUR 818

1-К полиуретановый клей

Однокомпонентный клей, пеняще затвердевающий после добавки влаги, с продолжительным временем открытой выдержки.

Кроме как для склеивания угловых соединений алюминиевых оконных рам этот клей применяется также для склеивания многослойных деревянных/алюминиевых систем и для склеивания скосов полиуретанового пластика в оконном производстве.

Цвет: непрозрачный белый

Упаковка: 1000 мл (1100 гр)-большой картридж
310 мл (340 гр)-полиэтиленовый картридж



COSMOPUR 819

1-К полиуретановый клей

Однокомпонентный клей, который после добавки влаги быстро схватывает склеиваемые поверхности и отвердевает, слегка вспениваясь. Кроме как для склеивания угловых соединений алюминиевых оконных рам этот клей применяется также для склеивания многослойных деревянных/алюминиевых систем и для склеивания скосов полиуретанового пластика в оконном производстве. Прошел контроль качества по прочности на разрыв склеенных углов алюминиевых рам и профилей в институте ift-Розенхайм (Сертификат-№. 50924109/2).

Цвет: белый и чёрный

Gebinde: 1000 мл (1500 гр)-большой картридж
580 мл (880 гр)-Alu-PE-кишка
310 мл (470 гр)-PE-картридж



COSMOPUR 895

1-К полиуретановый клей

Однокомпонентный клей, который отвердевает после добавления влаги, не вспениваясь. Этот клей применяется преимущественно для склеивания угловых соединений деревянных/алюминиевых многослойных систем

Цвет: белый

упаковка: 570 мл (720 гр)-Alu-PE-кишка, 310 мл (390 гр)-Alu-картридж

COSMOPLAST MS 460

1-К- полимерный клей на основе модифицированного силана/кремневодорода

Однокомпонентный клей, отвердевающий без вспенивания после добавления влаги, устойчивый к ультрафиолетовым лучам. Этот клей применяется преимущественно для склеивания угловых соединений деревянных/алюминиевых многослойных систем. Далее клей пригоден для монтажных склеиваний.

Цвет: белый

Упаковка: 600 мл (920 гр)-Alu-PE-кишка, 290 мл (440 гр)-PE-картридж



Клеи для уплотнителей и эластомеров

COSMOPLAST 500

Цианоакрилатный клей

Секундный 1- компонентный клей для герметизирующих профилей из АРТК/EPDM (резино-каучуковые эластомеры) склеивает быстро прочно и надолго стыки и угловые скосы резиновых уплотнителей. **КОСМОПЛАСТ 500** склеивает также уплотнительные профили с профилями из жесткого ПВХ или алюминия.



3 вида вязкости клея в Вашем распоряжении:

КОСМОПЛАСТ 500	30 mPa·s (милипаскаль в сек.)
КОСМОФЕН® СА 12	70 mPa·s
КОСМОПЛАСТ 500L	120 mPa·s

Специальные пожелания могут быть учтены при индивидуальном запросе.

Упаковка: 20 гр-, 50 гр- и 500 гр-флаконы

COSMOPREN Резинонаполнитель

Черная неопреновая масса резинонаполнителя служит для дополнительной герметизации склеенных секундными клеями угловых скосов, наружных резиновых уплотнителей на оконных стеклах.

Благодаря этому резинонаполнителю улучшается противостояние уплотнителей погодным условиям.

упаковка: 200 гр тубик



COSMOPREN 150

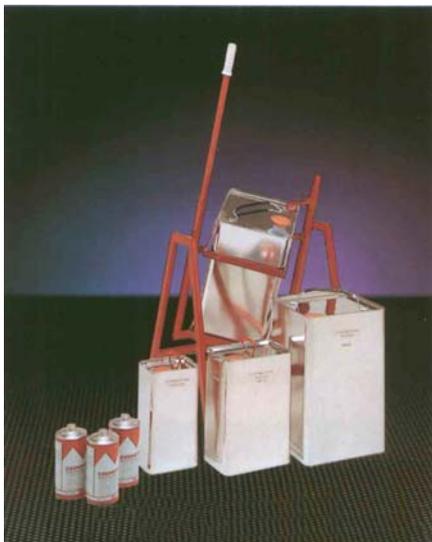
CR-контактный клей (CR-хлорбутандиеновый)

Прочный клей с хорошей устойчивостью к погодным влияниям и высоко теплоустойчивостью до +140 °С. Специально для приклеивания **изоляционных плёнок** на алюминий, оцинкованную жёсть, различные строительные материалы и полиуретановый пенопласт. Для приклеивания на стюропор рекомендуется тип **КОСМОПРЕН 114**.

Упаковка: 5,5 кг ведро

Специальные очистители

Специальные очистители оконных профилей на основе растворителей, которые в зависимости от поверхности профиля (лакированная или анодированная) испаряются с различной скоростью и служат для удаления свежих, ещё незатвердевших остатков клея и для окончательной чистки профилей. Все очистители не содержат хлористых углеводородов (СКВ/ФСКВ).



COSMOFEN® 50

Быстросохнущий, интенсивный очиститель для анодированных профилей.

Удаляет свежие и затвердевшие остатки клея и другие загрязнения.

COSMOFEN® 60

Быстросохнущий очиститель почти без запаха для лакированных (методом обжига) и анодированных профилей.

Удаляет свежие остатки клея и другие загрязнения.

COSMOFEN® 65

Щадящий очиститель почти без запаха специально для лакированных методом обжига (TGIC-без триглицидилизоцианурата, полиэфировыми наполнителями) профилей.

Удаляет свежие остатки клея и другие загрязнения.

COSMOFEN® 70

Долго сохнущий очиститель с лёгким приятным запахом для лакированных методом обжига и анодированных профилей.

Удаляет свежие остатки клея и другие загрязнения.

Не годится для профилей с полиэстеровыми пульверизованными покрытиями, без TGIC.

COSMOFEN® 80

Очиститель почти без запаха, щадящий поверхности лакированных методом обжига и анодированных профилей.

Удаляет свежие остатки клея и другие загрязнения.

Упаковка: 1000 мл флакон, 10 л и 30 л канистра, 200 л бочка

Вспомогательное устройство для розлива (см. верхнюю фотографию) 30 л канистры в качестве сопутствующего товара.

COSMOKLAR COLOR интенсивный очиститель

Очиститель алюминиевого профиля на водной поверхностноактивной основе, небразивный. Интенсивный очиститель для лакированных методом обжига, анодированных и восприимчивых поверхностей, напр., с плёчными покрытиями, имитирующими структуру дерева.

Чистит также поверхности из стекла и синтетических материалов, не оставляя разводов. Не содержит фосфаты, с нейтральным водородным показателем pH, биологически разщепляемый.

Упаковка: 500 мл флакон, 5 л и 10 л канистра



Сопутствующий товар для обработки

COSMOFEN® AluProtector

Антикоррозийный герметик для защиты стыков и угловых срезов алюминиевых профилей от коррозии с одновременной герметизацией слединительных швов. Стандартное исполнение: белого, серого и коричневого цвета

Упаковка: 295 гр-DF-дозаторный флакон

Набор принадлежностей из:

1 шт. COSMOFEN AluRoller, 1 ёмкость для очистителя,
1.000 мл специальный очиститель COSMOFEN 769



COSMOFEN® пастообразные красители

Цветовые пигменты сильной концентрации для окраски клёв **КОСМОФЕН®** и **КОСМОПУР**.

Стандартные цвета: белый, чёрный, синий, красный, жёлтый.

Упаковка: 50 мл дозатор, 250 мл дозатор

COSMOPLAST Multiöl 40 / Multispray 45

Сильно действующие масла и жиры для профилактики и ухода, применяемы в промышленности и ремесле. Без содержания смол и кислот, с хорошей покрывной ползучестью, предотвращают проникновение влаги, защищают металлы от коррозии, надолго устраняют трение и скрипы, напр., шарниров и фурнитуры.

Упаковка: 400 мл аэрозольный флакон (без примесей фторохлоруглеводородов)
100 мл аэрозольный флакон (без примесей фторохлоруглеводородов)

Вспомогательное устройство для розлива канистр

Практичное опрокидывательное устройство для розлива 30 л канистр, а также для перелива в экономичный увлажнитель или маленькие емкости.

Экономичный увлажнитель

Проверенная безопасная 5 л емкость для растворителя, специально для работы с канистрами и бочками. Экономичный увлажнитель дает Вам возможность смачивать полотенца для чистки целенаправленно и экономно.



Флакон-распылитель

Для стеклоочистителя **КОСМОКЛАР** и **КОСМОКЛАР КОЛОР**, вместимость 1,3 л, (без аэрозоля)



Бумага для чистки

Не красящая, прочная, двухслойная, из целлюлозы, в больших рулонах с перфорированием.

Профилактика и уход

COSMOKLAR очистительное молочко

Абразивный интенсивный очиститель без содержания растворителя для всех окон и жалюзи из белого ПВХ, окон и дверей из анодированного алюминия, а также для окон из полиуретана. **КОСМОКЛАР** отличается своим качественным и щадящим очистительным свойством. Очистительное молочко с нейтральным водородным показателем pH, антибактериально, не содержит фосфатов и щадяще для кожи.

COSMOKLAR COLOR Специальный очиститель

Поверхностноактивное моющее средство без растворителя, **особенно хорошее для восприимчивых поверхностей**, напр., профилей из окрашенного ПВХ и алюминия, а также структурных поверхностей, имитирующих дерево. Чистит, не оставляя полос и разводов, стекло, металл и искусственные материалы.

КОСМОКЛАР КОЛОР с нейтральным водородным показателем pH, антибактериально, не содержит фосфатов и щадяще для кожи.



COSMOKLAR стеклоочиститель

Интенсивный очиститель с лимонным запахом для всех видов стекла **КОСМОКЛАР стеклоочиститель** чистит с высокой степенью удаления загрязнений, растворяет жировые загрязнения, удаляет следы резины и атмосферных осадков, не оставляя полос и разводов.

COSMOKLAR ALU-Polish

Для освежения и консервирования всех смонтированных алюминиевых окон и элементов фасада с лакированными методом обжига и анодированными поверхностями. Придает поверхности профиля повышенную защиту от погодных влияний, надолго сохраняет матово-глянцевый эффект.

COSMO карандаш для ухода за резиновыми уплотнителями

Предназначен для ухода за резиновыми оконными уплотнителями и для сохранения их функционального свойства. Сохраняет эластичность резины, предотвращая тем самым ее быстрый износ. Предотвращает летом прилипание, а зимой примерзание уплотнителя к профилю. **Карандаш для ухода за резиновыми уплотнителями** с нейтральным запахом и выполнен из натурального сырья. По – желанию мы можем предложить Вам вместо карандаша жидкое средство для ухода за резиновыми уплотнителями.

Упаковка: 25 мл карандаш и 100 мл флакон.

COSMO смазка для фурнитуры

Смазочное масло для ухода с целью сохранения функциональных свойств фурнитуры и шарниров. Средство обладает необходимыми смазочными качествами, предотвращающими трение металлических деталей и их коррозию. Это специальное масло не содержит смол и кислот и не имеет запаха. По- желанию Вам может быть предложен также специальный смазочный жир.

Упаковка: 25 мл распылитель
100 мл- и 400 мл аэрозоль



COSMOKLAR профилактический набор

Для ухода и сохранности оконных элементов предлагаем Вам этот профилактический набор, состоящий из: **очистительного молочка КОСМОКЛАР, карандаша по уходу за резиной и смазочного масла для фурнитуры**. Содержание набора варьируется по Вашему желанию, среди прочего может быть дополнено тряпочкой для чистки, скребком для стекла, графитным порошком и т.д. Возможна комбинация **очистительного молочка КОСМОКЛАР** и средства **КОСМОКЛАР ALU-Polish**. **Профилактический набор** упакован в коробки и готов к транспортировке. **Для рекламных целей** при заказе свыше 250 наборов мы наклеиваем на флаконы **этикетки, на которых также указывается Ваш адрес**, что является дополнительной дешевой и доходчивой рекламой.

Упаковка: все очистители **КОСМОКЛАР** поставляются в 500 мл флаконах а также 5 л и 10 л канистрах. Возможны по предварительному согласованию поставки во флаконах от 250 мл до 1000 мл.

Клеи для сэндвичных элементов



COSMOPREN 114 **SBR (стиролбутадиеновый)-контактный клей**

Прочно схватывающий клей для различных производственных комбинаций, специально подходит для полистиролового пенопласта (стиропора).

Для склеивания **парапетов** и **элементов фасада** (теплонагрузка <+60 °C).

Упаковка: 5,5 кг и 23 кг ведро

COSMOPUR 813 **1-К-полиуретановый клей**

Однокомпонентный клей без растворителя, применяемый для склеивания обычных для изготовления **парапетов** и **фасадных элементов** материалов. Для склеивания посредством прессовой техники как холодным так и горячим способом.

Упаковка: 500 гр флакон, 10 кг канистра и 200 кг бочка



COSMOPUR 859/805 **2-К-полиуретановый клей**

Двухкомпонентный клей без растворителя, особенно пригодный для склеивания всех трудных комбинаций материалов при изготовлении **парапетных** и **фасадных элементов**; в частности при изготовлении большого количества элементов или при склеивании больших поверхностей. При этом особым преимуществом является длительная жизнеспособность прим. 8 часов.

Отверждение клея происходит под штапельным давлением.



Упаковка: Единицы смешивания от 5,7 кг, а также различные большие упаковки: ведра, бочки, контейнеры

COSMO Chemie

Компетенция объединяет

Вайсс Химия + Техника с 1815 года

weiss

Weiss Chemie + Technik GmbH & Co. KG
Geschäftsbereich COSMO Chemie
Postfach 1335 · D-35703 Haiger
Tel. 0 27 73 / 8 15-0 · Fax 0 27 73 / 8 15-2 00

eMail: ch@weiss-chemie.de
<http://www.weiss-chemie.de>