

ООО "ХИМТРЕЙД"

г. Харьков пр. Ленина, 60 к. 225
тел./факс (057) 7175050

Анаэробные материалы		Номер	Упаковка	Максимальный размер	Усилие, N.m		Рабочая температура, °C	Дополнительные одобрения
					срыв	отворачивание		
Фиксаторы резьбы	Средняя прочность	52-03	50 мл	0,10мм	10-15	12-20	от -55 до +150 °C	
			250 мл					
		53-11	50 мл	0,12мм	12-15	16-22	от -55 до +150 °C	
			250 мл					
	Высокая прочность	82-13	50 мл	0,10мм	25-35	40-50	от -55 до +150 °C	НАТО R-46082В тип I
			250 мл					
		82-33	50 мл	0,10мм	25-30	50-60	от -55 до +150 °C	
			250 мл					
		83-03	50 мл	0,20мм	30-35	55-70	от -55 до +200 °C	
			250 мл					
		83-21	50 мл	0,15мм	30-35	55-70	от -55 до +175 °C	Фиттинги и трубопроводы, работающие до 20 бар и 60 °C в кислороде - ВАН Берлин
			250 мл					
	83-31	50 мл	0,15мм	20-30	30-40	от -55 до +175 °C	НАТО R-46082В тип II	
		250 мл						
	83-80	50 мл	0,15мм	28-35	50-65	от -55 до +150 °C	НАТО R-46082В тип III	
		250 мл						
	85-21	50 мл	0,20мм	35-45	55-70	от -55 до +150 °C		
		250 мл						
Специальные	86-86	50 мл	0,30мм	25-30	40-70	от -55 до +230 °C		
		250 мл						
	89-51	50 мл	0,30мм	35-45	10-20	от -50 до 150 °C		
		250 мл						
Малая прочность	12-36	50 мл	M12	0,5-1	0,05-0,2	от -55 до +150 °C		
		250 мл						
	14-36	50 мл	M24	2-5	1-3	от -55 до +150 °C		
		250 мл						
24-18	50 мл	M24	4-8	2-4	от -55 до +150 °C	НАТО S-46163A тип II градация M		
		250 мл						

Анаэробные материалы	Номер	Упаковка	Максимальный размер	Усилие, N.m		Рабочая температура, °C	Дополнительные одобрения	
				срыв	отворачивание			
Фиксаторы резьбы	Малая прочность	26-18	50 мл	M56	5-8	2-4	от -55 до +150 °C	
			250 мл					
	32-18	50 мл	M12	7-10	3-6	от -55 до +150 °C		
		250 мл						
	Средняя прочность	52-03	50 мл	M12	10-15	12-16	от -55 до +150 °C	
			250 мл					
		54-03	50 мл	M24	14-18	5-8	от -55 до +150 °C	НАТО S-46163A тип II градация N НАТО S-22473E градация CVV
			250 мл					
		55-03	50 мл	M36	17-22	8-12	от -55 до +150 °C	Газовое оборудование - <u>DVGW DIN EN 751-1</u> Питьевая вода - <u>DVGW TZW</u>
			250 мл					
	55-04	50 мл	M36	20-25	40-55	от -55 до +150 °C	НАТО S-46163A тип II градация O НАТО S-22473E градация AVV	
		250 мл						
	56-03	50 мл	M 56	10-15	12-18	от -55 до +150 °C		
		250 мл						
	Высокая прочность	70-14	50 мл	M5	15-25	30-40	от -55 до +150 °C	НАТО S-46163A тип III градация R НАТО S-22473E градация AA
			250 мл					
		83-54	50 мл	M20	28-35	50-65	от - 55 до +150 °C	
			250 мл					
		83-55	50 мл	M20	28-35	50-65	от - 55 до +150 °C	НАТО S-43163A тип I градация K
			250 мл					
86-53	50 мл	M36	25-40	40-55	от - 55 до +150 °C	НАТО S-46163A тип I градация L НАТО S-22473E градация AVV		
	250 мл							
86-54	50 мл	M56	40-50	40-50	от - 55 до +150 °C			
	250 мл							
Специальные	86-72	50 мл	M56	20-35	40-70	от - 55 до +230 °C	Газовое оборудование - <u>DVGW DIN EN 751-1</u>	
		250 мл						
	89-51	50 мл	M 56	35-45	10-20	от - 55 до +150 °C		
250 мл								

Фланцевые уплотнители	Фланцевые уплотнители	Номер	Упаковка	Максимальный размер	Усилие, N/mm ²		Рабочая температура, °C	Назначение
	Жидкие (неотверждающиеся) уплотнители				сдвиг	разрыв		
Разъемные уплотнения средней прочности	104N	1 кг	2 мм	2-3	от -55 до +130 °C	Серый, высокоэластичный силикон; для слабозамасленных поверхностей		
		20 кг						
	28-15	50 мл	0,3 мм	4-8	7-10	от -55 до +150 °C	Красный; для коробок передач больших авто-	
		250 мл						
	58-14	75 мл	0,5 мм	5-10	5-8	от -55 до +150 °C	Оранжевый; для небольших коробок передач	
		250 мл						
	58-31	75 мл	0,5 мм	8-13	7-10	от -55 до +150 °C	Красный, эластичный, высокая адгезия	
		250 мл						
	59-10	50 мл	0,5 мм	5-10	6-8	от -55 до +200 °C	Красный, высокотемпературный; жесткое уплотнение	
		250 мл						
	Разъемное уплотнение слабой фиксации	28-10	50 мл	0,3 мм	4-6	2-4	от -55 до +150 °C	Зеленый; эластичный, для небольших зазоров
			250 мл					
59-20		310 мл	3 мм		2-3	от -55 до +180 °C	Белый силикон; для слабозамасленных поверхностей	
59-30	75 мл	3 мм		2-3	от -60 до +275 °C	Красный силикон; высокотемпературный		
	310 мл							

Ультрафиолетовые клеи	Ультрафиолетовые клеи	Номер	Упаковка	Максимальный размер	Время схватывания, сек.	Прочность, N.mm ²	Рабочая температура, °C	Назначение
	Полимеризация под действием определенного спектра дневного света 5-7 mW/cm ²							
Полимеризация под действием определенного спектра дневного света 5-7 mW/cm ²	30-20	50 мл	0,03 - 1,50	6 - 10	10 - 14	от - 55 до +120 °C	Общего назначения, имеет среднюю вязкость. Предназначен для быстрого склеивания стекла и кристаллов.	
		250 мл						
	30-23	50 мл	0,03 - 0,20	8 - 15	10 - 14	от - 55 до +120 °C	Очень низкой вязкости. Предназначен для склеивания больших площадей. Капиллярное течение. Оптически прозрачный	
		250 мл						
30-24	50 мл	0,03 - 1,50	8 - 15	12 - 16	от - 55 до +120 °C	Высокая адгезия на стекле и металле.		
	250 мл							
30-60	300 мл	0,03 - 1,50	8 - 15	4 - 8	от - 55 до +120 °C	Гель общего назначения для применения на вертикальных поверхностях		

<i>Цианоакрилаты</i>	Номер	Упаковка	Зазор, микрон	Области применения	<i>Дополнительные одобрения</i>
этилаты	20	20 г	10-40	Низкой вязкости, для применения на предварительно смонтированных деталях	
		500 г			
	23	20 г	10-60	Общего назначения. Быстрой полимеризации.	НАТО А-46050С тип II класс 1
		500 г			
	25	20 г	10-150	Для больших зазоров	
		500 г			
	29	20 г	10-200	Для больших зазоров. Медленная полимеризация	
	32/34	20 г	10-40	Быстрая полимеризация. Для резины, плохо поддающейся склеиванию, EPDM резины, пены, мягких пластиков	НАТО А-46050С тип II класс 1
		500 г	10-100		
41	20 г	10-40	Для инертных материалов и резины, плохо поддающейся склеиванию. Быстрая полимеризация на кислотных и пористых поверхностях		
	500 г				
43/ 43S	20 г	10-150	Общего назначения. Для инертных материалов, кислотных и пористых поверхностей, таких как пробка, кожа, дерево, картон	НАТО А-46050С тип II класс 2	
	500 г				
45	20 г	10-200	Для кислотных и пористых поверхностей, таких как пробка, кожа, дерево, картон		
	500 г				
47	20 г	10-400	Гель для вертикальных поверхностей		

<i>Цианоакрилаты</i>	Номер	Упаковка	Зазор, микрон	Области применения	<i>Дополнительные одобрения</i>
метилаты	10	20 г	10-40	Низкой вязкости, для применения на предварительно смонтированных деталях	НАТО А-46050С тип I класс 1
		500 г			
	14	20 г	10-100	Общего назначения, металл с металлом, резиной или пластиком	НАТО А-46050С тип I класс 2
500 г					
17	20 г	10-200	Металл, резина с металлом или керамикой. Для больших зазоров. Медленная полимеризация	НАТО А-46050С тип I класс 3	
	500 г				
алкокси	61	20 г	10-40	Низкой вязкости, без блумингового эффекта	
		500 г			
63	20 г	10-150	Общего назначения, без блумингового эффекта. Медленная полимеризация		
	500 г				

Материалы для ремонта	Артикул	Упаковка	Назначение
Flexane 60 - жидкий уретан	15200	500 г	Эластичный уретановый состав. Твёрдость по шору (A) -60. Для футерования и защиты оборудования, ремонт резиновых деталей
Flexane 80 - жидкий уретан	15800	500 г	Эластичный уретановый состав. Твёрдость по шору (A) -80. Для футерования и защиты оборудования, ремонт резиновых деталей
Flexane 94 - жидкий уретан	15250	500 г	Эластичный уретановый состав. Твёрдость по шору (A) -94. Для футерования и защиты оборудования, ремонт резиновых деталей
Flexane HP putty - уретановая шпаклевка	15821	500 г	Эластичная уретановая шпаклевка. Для ремонта и восстановления конвейерных лент, роликов и валов.
Devcon Brushable Ceramic синяя	11762	500 г	Керамический состав для нанесения кисти. Высокая гладкость, защита от коррозии износа и кавитации. Защиты и восстановления корпусов-насосов. Devcon Brushable Ceramic белая подходит для контактов с пищевыми продуктами.
Devcon Brushable Ceramic белая	11770	908 г	
Devcon Metal Welder	14370	50 мл	Конструкционная склейка металлов с металлами из с другими пластиками. Двухкомпонентный состав в картридже под пистолет.
Devcon A - Шпаклевка с наполнителем из пластичной стали	10112	500 г	Для ремонта металла, бетона, некоторых пластиков. Высокопрочная шпаклевка - можно подвергать машинной обработке. Стойкость к воде маслам, бензину и др. химикатам.
Devcon B - "Жидкая пластичная" сталь	10211	500 г	Высокотекучая. Быстрое отверждение и самовыравнивание. Отличное качество поверхности. Можно подвергать машинной обработке. Применяется для изготовления и ремонта шаблонов, обеспечивает отличное воспроизводство деталей.
Devcon SF - Шпаклевка быстрой полимеризации	10241	500 г	Применяется для экстренного ремонта металлов и бетона. Поверхность готова к работе через 1час.Отверждается при температуре до +4 °. Можно подвергать машинной обработке.
Devcon BR - Шпаклевка с бронзовым наполнителем	10261	500 г	Применяется для реконструкции литья, фланцев, втулок, когда невозможна пайка. Склеивает бронзу, латунь, металлы, бетон. Легко поддается машинной обработке, сверлению, секционированию.
Devcon ST - Шпаклевка с наполнителем из нержавеющей стали	10271	500 г	Применяется для склеивания и ремонта железосодержащих и цветных металлов, бетона. Сертифицирован FDA.
Devcon C1 - Шпаклевка со стальным наполнителем (жидкая)	10361	500 г	Высокопрочный состав работающих при высоких температурах (до 260 °C). Самовыравнивающийся. Идеально подходит для моделирования, вакуумного литья.
Devcon F - Шпаклевка с алюминиевым наполнителем	10611	500 г	Для ремонта изделий из алюминия, других металлов и термореактивных пластмасс. Стойкость к CFC и др. химикатов.
Devcon F2 - Шпаклевка с алюминиевым наполнителем (жидкая)	10711	500 г	Самовыравнивающийся состав работающий при высоких температурах. Хорошая тепловая проводимость. Максимальная рабочая температура до 260 °C.

Материалы для ремонта	Артикул	Упаковка	Назначение
Devcon Titanium - Шпаклевка высокопрочная	10761	500 г	Применяется для ремонта насосов, роторов, валов и др. Обеспечивает прочность на истирание, высокую химическую стойкость. Высокая прочность на сжатие. Можно подвергать машинной обработке.
Devcon UW - Шпаклевка для ремонта поверхностей под водой	11801	500 г	Для ремонта поверхностей, находящихся во влажной среде и под водой. Температура нанесения и полимеризации до +4 °С. Kleит металлы, бетон, дерево, некоторые виды пластиков.
Devcon 2 - top эпоху прозрачный эпоксид	14260	50мл	Высокопрочный, прозрачный безусадочный эпоксид. Может применяться в качестве заливочного и изолирующего компаунда. В картридже под пистолет.
Devcon Magic Bond - "холодная сварка"	11600	114г	Ремонт дерева, бетона, керамики, стекловолокна. Ремонт в том числе влажных поверхностей. Поверхность готова к работе через 1 час.
Devcon WR - жидкий противоизносный состав	11211	500 г	Однородный, устойчивый к коррозии эпоксидный состав для ремонта, требующего получение поверхностей с высокой гладкостью. Предотвращает истирание и эрозию.
Devcon WR2 -противоизносная шпаклевка	11411	500 г	
Devcon WG противоизносная шпаклевка	11490	13,6 кг	Стойкий к истиранию эпоксидный компаунд, упрочненный частицами из алюмокерамики.
Devcon Micro Bead противоизносная шпаклевка	11022	1 кг	Универсальный противоизносный компаунд для предотвращения эрозии и истирания оборудование, в местах сильного абразивного воздействия.
1-но минутный эпоксидный гель	14277	50 мл	Мгновенное заполнение зазоров, трещин и др. Очень быстрое отверждение без усадки. Применяется для экстренного ремонта. Открытое время жизни - 30 сек.
5-ти минутный эпоксидный клей	14251	28 г	Прозрачный клей не дающий усадки. Склеивает металлы, стекло, керамику, бетон и дерево. Рабочие температуры до -40 °С.
	14270	50 г	
Клей "как при сварке 530"	14210	70 г	Склеивает металлы, пластики и композиты. высокая прочность на разрыв, отслаивание и растяжение. Не дает усадки. Рабочая температура до -55 °С. Открытое время жизни 3-5 мин. Время полимеризации 16 часов
Клей "как при сварке 531"	21500	50 мл	Склеивает металлы, пластики и композиты. высокая прочность на разрыв, отслаивание и растяжение. Не дает усадки. Рабочая температура до -55 °С. Открытое время жизни 10-11 мин. Время полимеризации 16 часов
Пластичная сталь	22045	25 мл	Водостойкий. Применяется для ремонта металла, бетона, твердых пластмасс, PVC, стекловолокне.
Эпоксидная шпаклевка	70345	56,8 г	Применяется на металлах, PVC пластиках, твердых пластмассах, бетоне, резине. Полное отверждение через 1 час. Гибкая, можно моделировать любую форму.
Пистолет 50 мл	20015		
Носик 9,5 см	29991		
Носик 15,5 см	14283		