

[Перейти к продукции](#)

Холоднозастывающие, не содержащие растворителей однокомпонентные клеи. WEICON Contact быстро полимеризуются благодаря естественной влажности воздуха и воздействию давления (прижатия). За секунды склеивают различные материалы друг с другом, такие как металл, пластмасса, стекло, керамика, дерево, кожа, природный и синтетический каучук (резина). Цианоакрилатные клеи WEICON Contact выдерживают температуру от -50°C до +135°C и устойчивы к воздействию многих химических реагентов. Затвердевшее соединение часто оказывается прочнее, чем сам материал склеенных частей (разлом материала). Без предварительной обработки некоторые пластмассы не поддаются склеиванию.



Характеристики адгезии соединения для разных типов материала с помощью цианоакрилатного клея WEICON

[illegible]

Контактные клеи WEICON Contact в жидкой форме

Контактные клеи WEICON Contact в жидкой форме																			
Продукт:	VA 20	VA 8312	VA 8406	VA 100	VA 1401	VA 300	VA 1500	VA 5000	GEL	VA 2500 HT	VA 30 Black	VA 250 Black	VA 1408	VA 1460	VA 1403	VM 20	VM 120	VM 2000	
Артикул:	wcn12000012	wcn12200012	wcn12204012	wcn12050012	wcn12054012	wcn12100012	wcn12150012	wcn12551012	wcn12550012	wcn12550012	wcn12600012	wcn12600012	wcn12253030	wcn12250030	wcn12252030	wcn12300030	wcn12350030	wcn12400030	
	wcn12000030	wcn12200030	wcn12204030	wcn12050030	wcn12054030	wcn12100030	wcn12150030	wcn12551030	wcn12550030	wcn12550030	wcn12600030	wcn12600030	wcn12253060	wcn12250060	wcn12252060	wcn12300060	wcn12350060	wcn12400060	
	wcn12000060	wcn12200060	wcn12204060	wcn12050060	wcn12054060	wcn12100060	wcn12150060	wcn12551060	wcn12550060	wcn12550060	wcn12600060	wcn12600060	wcn12253500	wcn12250500	wcn12252500	wcn12300500	wcn12350500	wcn12400500	
	wcn12000500	wcn12200500	wcn12204500	wcn12050500	wcn12054500	wcn12100500	wcn12150500	wcn12551500											
Фасовка:	12r 30r 60r 500r	12r 30r 60r 500r	12r 30r 60r 500r	12r 30r 60r 500r	12r 30r 60r 500r	12r 30r 60r 500r	12r 30r 60r 500r	12r 30r 60r 500r	20r 30r	12r 30r 60r 500r	12r 30r 60r 500r	12r 30r 60r 500r	30r 60r 500r	30r 60r 500r	30r 60r 500r	30r 60r 500r	30r 60r 500r	30r 60r 500r	
Тип эфир:	Этил												Алкокси			Метил			
Особые свойства:	Особенно подходит для склеивания каучука (резины) и пластика								Пастооб-разный	Пастооб-разный	Особенно подходит для склеивания каучука (резины) и пластика		Слабый запах, слабая насыщенность			Особенно подходит для склеивания металлов			
Вязкость при +20°C (т. Рас.) по классам Брука:	<20	20-40	20-50	60-120	100-150	200-300	1000-1500	25000	60000-90000	2000-3000	300	2000-3000	20-40	120-200	1100-1800	20-40	100-130	1700-2000	
Максимальное покрытие зазора, мм **	0,10	0,10	0,10	0,15	0,15	0,15	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,10	0,15	0,20	0,10	0,15	0,20	
Начальная адгезия*, сек.	Алюминий ¹⁾	30-60	30-60	2-10	30-60	2-10	60-90	90-120	30-70	90-120	40-80	40-50	90-120	30-60	30-60	90-120	50-70	50-70	70-90
	Тест каучук ²⁾	2-15	2-10	<5	3-20	<5	2-10	5-30	5-10	20-30	25-00	5-10	20-40	3-20	10-60	5-30	10-60	10-60	10-90
	Жесткий ПВХ ³⁾	5-60	5-30	2-10	10-80	2-10	10-60	10-120	25-50	40-80	25-100	5-10	40-80	10-30	20-150	10-120	30-120	30-120	30-150

*Выполняется в нормальных климатических условиях (DIN 50014) +23°C, влажность 50%. В пределах данного периода времени может быть достигнута отпускная прочность

** Эти данные зависят от типа и свойств склеиваемых материалов

***В соответствии с нормами DIN измерения проводились на склеиваемых соединениях

1) Алюминий. Тип Al Cu Mg 2pl, предварительно не обработанный

2) Тест Нора – каучук, шлифованный

3) Твердый поливинилхлорид Trovidur® B, предварительно не обработанный

Контактные клеи WEICON Contact в застывшем состоянии																			
Среднее значение силы растяжения на сдвиг в соответствии с DIN 53283 в Н/мм²	Свойства:	VA 20	VA 8312	VA 8406	VA 100	VA 1401	VA 300	VA 1500	GEL	VA 2500 HT	VA 30 Black	VA 250 Black	VA 1408	VA 1460	VA 1403	VM 20	VM 120	VM 2000	
	Обработанная на пескоструйном аппарате сталь	19	20	22	20	22	21			24	22	24	18			25			
	Обработанный на пескоструйном аппарате алюминий	14	14	16	15	16	15			18	18	18	12			19			
	Жесткий ПВХ	12	13	14	13	14	13			13	14	13	7			12			
	Пластик ABS	11	12	13	12	13	12			12	11	12	10			11			
	PC	12	13	13	13	13	12			13			8			12			
	NBR	> 8 (прочность склеиваемого соединения выше самих материалов)																	
	Устойчивость к температурам:	Все типы выдерживают от -50°C до +80°C (кратковременно до +100°C), VA 30 Black, VA 2500 HT и VA 250 Black – от -50°C до +140°C																	
Срок годности:	9 мес.																		