

Nazwa produktu CHESTER MOLECULAR	Charakterystyka produktu	Kolor	Gęstość	Lepkość DIN54453	Opakowanie handlowe	Czas uzyskania wytrzym. wstępnej	Czas uzyskania wytrzym. nominalnej	Uzyskanie pełnej odporności chemicznej w 20°C	Maks. temp. pracy	Parametry wytrzymałościowe			Okres przechowywania	
										Wart. momentu zrywającego połączenie M10 ISO 10964 p.3.3	Wart. momentu klinowania połączenie M10 ISO 10964 p.3.5	Wytrzymałość na ścinanie DIN54452 - kleje DIN53283 - uszczeln.		
										Nm	Nm	MPa		
KLEJE ANAEROBOWO-STYKOWE	A-12	łatwodemontowalny, uszczelnianie połączeń gwintowych i pasowanych, zabezpieczenie przed poluzowaniem i korozją połączeń gwintowych o dużych średnicach, zabezpieczenie przed poluzowaniem śrub regulacyjnych,	żółty	1.10	980-1100 wrzeciono 2	10, 50, 250, 500	15-30	6	3	175	5 (2-10)	2 (1-3)	5.5 (3.5-7.5)	18
	A-36	łatwodemontowalny, uszczelnianie połączeń gwintowych i pasowanych, zabezpieczenie przed poluzowaniem i korozją połączeń gwintowych o dużych średnicach, zabezpieczenie przed poluzowaniem śrub regulacyjnych,	żółty	1.11	1600-4000 wrzeciono 2	10, 50, 250, 500	15-30	6	3	175	5 (2-10)	2 (1-3)	5.5 (3.5-7.5)	18
	A-80	łatwodemontowalny, uszczelnianie połączeń gwintowych i pasowanych, zabezpieczenie przed poluzowaniem i korozją połączeń gwintowych o dużych średnicach, zabezpieczenie przed poluzowaniem śrub regulacyjnych,	żółty	1.11	4600-5600 wrzeciono 2	10, 50, 250, 500	15-30	15	3	175	5 (2-10)	2 (1-3)	5 (3.5-7.5)	18
	B-00	o właściwościach kapilarnych, uszczelnianie mikroprężnięć,	pomarańczowy	1.10	30-70 wrzeciono 2	10, 50, 250, 500	15-20	0.7	3	175	11 (6-15)	12 (7-16)	13 (9-17)	18
	B-12	średniodemontowalny, uszczelnianie połączeń gwintowych i pasowanych, zabezpieczenie przed poluzowaniem i korozją połączeń gwintowych o dużych średnicach, osadzanie łożysk tocznych o dużych średnicach	pomarańczowy	1.11	800-2000 wrzeciono 3	10, 50, 250, 500	15-20	3	3	175	13 (9-18)	6 (4-8)	13 (9-17)	18
	B-36	średniodemontowalny, uszczelnianie połączeń gwintowych i pasowanych, zabezpieczenie przed poluzowaniem i korozją połączeń gwintowych o dużych średnicach, osadzanie łożysk tocznych o dużych średnicach	pomarańczowy	1.11	2500-4200 wrzeciono 3	10, 50, 250, 500	15-20	2	3	175	13 (9-18)	6 (4-8)	13 (9-17)	18
	B-80	średniodemontowalny, uszczelnianie połączeń gwintowych i pasowanych, zabezpieczenie przed poluzowaniem i korozją połączeń gwintowych o dużych średnicach, osadzanie łożysk tocznych o dużych średnicach	pomarańczowy	1.15	4500-5500 wrzeciono 2	10, 50, 250, 500	15-20	5	3	175	13 (9-18)	6 (4-8)	13 (9-17)	18
	C-12	trudnodemontowalny, uszczelnianie połączeń gwintowych i pasowanych, zabezpieczenie przed poluzowaniem i korozją połączeń gwintowych, osadzanie łożysk tocznych	czerwony	1.12	850-2200 wrzeciono 3	10, 50, 250, 500	15-20	1	3	175	20 (15-25)	8 (6-10)	25 (15-35)	18
	C-36	trudnodemontowalny, uszczelnianie połączeń gwintowych i pasowanych, zabezpieczenie przed poluzowaniem i korozją połączeń gwintowych, osadzanie łożysk tocznych	czerwony	1.12	2800-7100 wrzeciono 3	10, 50, 250, 500	15-20	1	3	175	20 (15-25)	8 (6-10)	25 (15-35)	18
	C-80	trudnodemontowalny, uszczelnianie połączeń gwintowych i pasowanych, zabezpieczenie przed poluzowaniem i korozją połączeń gwintowych, osadzanie łożysk tocznych	czerwony	1.12	6900-9100 wrzeciono 2	10, 50, 250, 500	15-20	4	3	175	20 (15-25)	8 (6-10)	20 (10-30)	18
	D-12	bardzo trudnodemontowalny, wykonywanie połączeń wał-tuleja, osadzanie łożysk, kół zębatach i pasowych, uszczelnianie połączeń gwintowych przy wysokich ciśnieniach, zabezpieczenie przed poluzowaniem i korozją połączeń gwintowych,	zielony	1.13	2700-3500 wrzeciono 4	10, 50, 250, 500	15-20	1	3	200	33 (20-45)	45 (35-60)	35 (25-45)	18
	D-36	bardzo trudnodemontowalny, wykonywanie połączeń wał-tuleja, osadzanie łożysk, kół zębatach i pasowych, uszczelnianie połączeń gwintowych przy wysokich ciśnieniach, zabezpieczenie przed poluzowaniem i korozją połączeń gwintowych,	zielony	1.13	3300-5500 wrzeciono 2	10, 50, 250, 500	15-20	1	3	200	40 (25-55)	45 (35-60)	35 (25-45)	18
D-80	bardzo trudnodemontowalny, wykonywanie połączeń wał-tuleja, osadzanie łożysk, kół zębatach i pasowych, uszczelnianie połączeń gwintowych przy wysokich ciśnieniach, zabezpieczenie przed poluzowaniem i korozją połączeń gwintowych,	zielony	1.13	6700-8000 wrzeciono 4	10, 50, 250, 500	15-20	1	3	200	33 (20-45)	45 (35-60)	35 (25-45)	18	
E-12	odporny na wysokie temperatury, bardzo trudnodemontowalny, wykonywanie połączeń wał-tuleja, osadzanie łożysk, kół zębatach i pasowych, uszczelnianie połączeń gwintowych przy wysokich ciśnieniach, zabezpieczenie przed poluzowaniem i korozją połączeń gwint.	fioletowy	1.13	1100-2100 wrzeciono 2	10, 50, 250, 500	15-20	1	3	250	30 (20-40)	45 (30-60)	30 (20-40)	18	
E-36	odporny na wysokie temperatury, bardzo trudnodemontowalny, wykonywanie połączeń wał-tuleja, osadzanie łożysk, kół zębatach i pasowych, uszczelnianie połączeń gwintowych przy wysokich ciśnieniach, zabezpieczenie przed poluzowaniem i korozją połączeń gwint.	fioletowy	1.14	3400-5000 wrzeciono 2	10, 50, 250, 500	15-20	1	3	250	30 (20-40)	45 (30-60)	25 (15-35)	18	
E-80	odporny na wysokie temperatury, bardzo trudnodemontowalny, wykonywanie połączeń wał-tuleja, osadzanie łożysk, kół zębatach i pasowych, uszczelnianie połączeń gwintowych przy wysokich ciśnieniach, zabezpieczenie przed poluzowaniem i korozją połączeń gwint.	fioletowy	1.16	6700-7900 wrzeciono 2	10, 50, 250, 500	15-20	1	3	250	30 (20-40)	45 (30-60)	25 (15-35)	18	
USZCZELNIACZE ANAEROBOWO-STYKOWE	S1-01	łatwodemontowalny, uszczelnianie połączeń płaskich oraz gwintowych o bardzo dużych średnicach	żółty	1.04	konsystencja tiksotropowa	55, 250	0.5-1 h	24	3	175	6 (3-9)	-	6 (3-9)	12
	S1-02	łatwodemontowalny, uszczelnianie połączeń płaskich oraz gwintowych o bardzo dużych średnicach	żółty	1.04	konsystencja tiksotropowa	55, 250	1-2 h	48	3	175	6 (3-9)	-	6 (3-9)	12
	S1-16	łatwodemontowalny, uszczelnianie połączeń płaskich oraz gwintowych o bardzo dużych średnicach	żółty	1.04	konsystencja tiksotropowa	55, 250	ok.16 h	72	3	175	6 (3-9)	-	6 (3-9)	12
	S2-01	średniodemontowalny, uszczelnianie połączeń płaskich oraz gwintowych o bardzo dużych średnicach	pomarańczowy	1.04	konsystencja tiksotropowa	55, 250	0.5-1 h	24	3	175	10 (7-13)	-	9 (6-12)	12
	S2-02	średniodemontowalny, uszczelnianie połączeń płaskich oraz gwintowych o bardzo dużych średnicach	pomarańczowy	1.04	konsystencja tiksotropowa	55, 250	1-2 h	48	3	175	10 (7-13)	-	9 (6-12)	12
	S2-16	średniodemontowalny, uszczelnianie połączeń płaskich oraz gwintowych o bardzo dużych średnicach	pomarańczowy	1.04	konsystencja tiksotropowa	55, 250	ok.16 h	72	3	175	10 (7-13)	-	9 (6-12)	12
	S3-01	średniodemontowalny, uszczelnianie połączeń płaskich oraz gwintowych o bardzo dużych średnicach	czerwony	1.04	konsystencja tiksotropowa	55, 250	0.5-1 h	24	3	175	15 (11-19)	-	11 (8-14)	12
	S3-02	średniodemontowalny, uszczelnianie połączeń płaskich oraz gwintowych o bardzo dużych średnicach	czerwony	1.04	konsystencja tiksotropowa	55, 250	1-2 h	48	3	175	15 (11-19)	-	11 (8-14)	12
	S4-01	trudnodemontowalny, uszczelnianie połączeń płaskich oraz gwintowych o bardzo dużych średnicach	zielony	1.04	konsystencja tiksotropowa	55, 250	0.5-1 h	24	3	175	20 (16-24)	-	14 (11-17)	12
S4-02	trudnodemontowalny, uszczelnianie połączeń płaskich oraz gwintowych o bardzo dużych średnicach	zielony	1.04	konsystencja tiksotropowa	55, 250	1-2 h	48	3	175	20 (16-24)	-	14 (11-17)	12	

**Aktywator A** : Preparat przyspieszający utwardzanie klejów i uszczelniaczy anaerobowo-stykowych, stosuje się z mało aktywnym podłożem lub w niskich temperaturach.