

Фиксация резьбовых соединений Loctite

Таблица выбора продуктов

Фиксатор	Хим. основа	Макс. диаметр резьбы	Диапазон температуры С	Прочность	Момент отворачивания (болт М10)	Тиксотропность	Вязкость мПа.С	Ручная прочность (сталь)	Ручная прочность (латунь)	Ручная прочность (нержав. сталь)	Комментарий
Loctite 221	Метакрилат	M12	от-55до+150	низкая	8,5 Н-м	нет	100-150	25 мин	20 мин	210 мин	низкая вязкость, для малых диаметров резьбы
Loctite 222		M36	от-55до+150	низкая	6 Н-м	да	900-1500	15 мин	8 мин	360 мин	универсальный
Loctite 241		M12	от-55до+150	средняя	11,5 Н-м	нет	100-150	35 мин	12 мин	240 мин	низкая вязкость, для малых диаметров резьбы
Loctite 242		M36	от-55до+150	средняя	11,5 Н-м	да	800-1600	5 мин	15 мин	20 мин	средняя вязкость, универсальный
Loctite 243		M36	от-55до+180	средняя	26 Н-м	да	1300-3000	10 мин	5 мин	10 мин	средняя прочность, универсальный
Loctite 245		M80	от-55до+150	средняя	13 Н-м	да	5600-10000	20 мин	12 мин	240 мин	средняя вязкость, для больших диаметров резьбы
Loctite 248		M50	от-55до+150	средняя	17 Н-м	карандаш	полутверд.	5 мин		20 мин	полутвердый карандаш
Loctite 262		M36	от-55до+150	средняя	22 Н-м	да	1200-2400	15 мин	8 мин	180 мин	универсальный
Loctite 268		M50	от-55до+150	высокая	17 Н-м	карандаш	полутверд.	5 мин		5 мин	полутвердый карандаш
Loctite 270		M20	от-55до+180	высокая	33 Н-м	нет	400-600	10 мин	10 мин	150 мин	универсальный
Loctite 271		M20	от-55до+150	высокая	26 Н-м	нет	400-600	10 мин	5 мин	15 мин	низкая вязкость
Loctite 272		M80	от-55до+200	высокая	23 Н-м	да	4000-15000	40 мин			высокая температурная стойкость
Loctite 275		M80	от-55до+150	высокая	25 Н-м	да	5000-10000	15 мин	7 мин	180 мин	высокая вязкость, для больших диаметров резьбы
Loctite 276		M20	от-55до+150	высокая	60 Н-м	нет	380-620	3 мин	3 мин	5 мин	высокая прочность, особенно на никелированных поверхностях
Loctite 277		M80	от-55до+150	высокая	32 Н-м	да	6000-8000	30 мин	25 мин	270 мин	высокая вязкость, для больших диаметров резьбы
Loctite 278		M36	от-55до+200	высокая	42 Н-м	нет	2400-3600	20 мин	20 мин	60 мин	высокая температурная стойкость
Loctite 290		M6	от-55до+150	средняя	10 Н-м	нет	20-55	20 мин	20 мин	60 мин	средняя прочность, капиллярный
Loctite 2400		M36	от-55до+150	средняя	20 Н-м	да	225-475	10 мин	8 мин	10 мин	нет маркировки об опасности"белый" бюллетень безопасности
Loctite 2700	M20	от-55до+150	высокая	20 Н-м	нет	350-550	5 мин	4 мин	5 мин	нет маркировки об опасности"белый" бюллетень безопасности	
Loctite 2701	M20	от-55до+150	высокая	18 Н-м	нет	500-900	10 мин	4 мин	25 мин	высокая прочность, особенно на хромированных поверхностях	

ООО «Мир Клея» - официальный дистрибьютор Loctite

Москва, ул. Бусиновская Горка, дом 2, стр. 2

тел. (495) 505-22-49

info@mirkleya.ru

www.mirkleya.ru

