

# Informationstabelle Loctite Cyanacrylat Klebstoffe

Produkt Nr.	Viskosität mPa s	Farbe	Chem. Basis	Dauer temperaturbeständigkeit	Klebespalt max.	Verwendbar mit Primer	Freigaben	Metallkleben	Kunststoff, Gummi Kleben	Metall / Kunststoff	Besonderheit
* 380	200-2200	schwarz	Ethyl	- 55°C bis 105°C	0,15 mm	770	/	X	XX	XXX	schlagfest / * ersetzt durch 480
382	5000	klar	Ethyl	- 60°C bis 100°C	0,20 mm	770	/	X	XX	X	TAK PAK KIT 382/7455; Fixierung von E-Bauteilen
401	110	klar	Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,10 mm	770	/	X	XX	X	für poröse; saugfähige und saure Oberflächen
403	1100-1600	klar	Alkoxy-Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,15 mm	/	/	X	X	X	ausblüharm
405	450-300	milchig	Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,10 mm	/	/	/	/	/	schlagfest; / nicht mehr lieferbar
406	20	klar	Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,05 mm	770	/	X	XXX	X	schwer verklebbare Kunststoffe
407	25-60	klar	Ethyl	- 55°C bis 100°C	0,05 mm	770	/	X	XX	X	Temperaturbeständigkeit bis 100°C
408	1-10	klar	Alkoxy-Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,05 mm	/	/	X	X	X	ausblüharm
409	Gel	klar	Ethyl	- 55°C bis 100°C	0,20 mm	/	/	/	/	/	ersetzt durch 454
410	15000	schwarz	Ethyl	- 55°C bis 105°C	0,20 mm	770	/	X	XX	X	Temperaturbeständigkeit bis 105°C
413	95-125	klar	Butyl	- 55°C bis 80°C	0,10 mm	/	/	/	/	/	ausblüharm; / ersetzt durch Alkoxy-Ca's 403, 408, 460
414	95-125	klar	Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,10 mm	770	/	X	XXX	X	gute Beständigkeit bei Weichmachern
415	1100-1600	klar	Methyl	- 55°C bis 80°C	0,25 mm	/	/	XXX	X	XX	Metallverklebung
416	1100-1600	klar	Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,25 mm	770	/	X	XX	X	Kunststoffkleben
420	1-5	klar	Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,05 mm	770	/	X	XX	X	gute Feuchtigkeitsbeständigkeit
421	500	klar	Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,15 mm	770	/	X	XX	X	technisch wie 401 / Viskosität zwischen 401 und 416 für poröse; saugfähige und saure Oberflächen
422	1800-2600	klar	Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,25 mm	770	/	X	XX	X	hohes Spaltfüllvermögen
424	95-125	klar	Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,10 mm	770	/	X	XXX	X	sehr schnelle Aushärtung
* 425	80	blau	Ethyl	- 55°C bis 80°C	bis M 5	770	/	X	XX	X	Nicht in Deutschland; / Versiegelung von Schraubenköpfen ST u. KS
430	65-95	klar	Methyl	- 55°C bis 80°C	0,10 mm	/	/	XXX	X	X	
431	800-1200	klar	Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,05 mm	/	/	X	XX	X	für poröse; saugfähige und saure Oberflächen
454	Gel	klar	Ethyl	- 55°C bis 100°C	* 1,00 mm	770	/	X	XX	X	* Klebespalt 0,20 mm, mit Aktivator bis 1 mm für poröse; saugfähige und saure Oberflächen
460	45	klar	Alkoxy-Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,05 mm	/	/	X	X	X	ausblüharm
480	100-500	schwarz	Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,15 mm	770	/	X	XX	XXX	schlagfest; / länger lagerfähig als 380
493	1-5	klar	Methyl	- 55°C bis 80°C	0,05 mm	/	/	XXX	X	X	
495	25-60	klar	Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,05 mm	770	/	X	XX	X	kann durch 401 ersetzt werden

# Informationstabelle Loctite Cyanacrylat Klebstoffe

Produkt Nr.	Viskosität mPa s	Farbe	Chem. Basis	Dauer temperaturbeständigkeit	Klebespalt max.	Verwendbar mit Primer	Freigaben	Metallkleben	Kunststoff, Gummi Kleben	Metall / Kunststoff	Besonderheit
496	125	klar	Methyl	- 55°C bis 80°C	0,10 mm	/	/	XXX	X	X	
498	700	klar	Ethyl	- 40°C bis 105°C	0,15 mm	770	/	X	X	X	in USA
499	Gel	klar	Ethyl	- 55°C bis 100°C	* 1,00 mm	770	/	X	X	X	in USA / * Klebespalt 0,10 mm, mit Aktivator bis 1 mm
4011	110	klar	Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,10 mm	7701	USP VI	X	XX	X	Medizienfreigabe
4013	600	klar	Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,15 mm	7701	USP VI	X	XX	X	Medizienfreigabe
4014	1-5	klar	Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,05 mm	7701	USP VI	X	XX	X	Medizienfreigabe
4031	1250	klar	Alkoxy-Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,15 mm	/	USP VI	X	X	X	Medizienfreigabe; / ausblüharm
4061	10-30	klar	Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,05 mm	7701	USP VI	X	XX	X	Medizienfreigabe
4062	1-3	klar	Ethyl	- 55°C bis 100°C	0,05 mm	770	/	X	XXX	X	sehr schnelle Aushärtung !!! ( schneller 406 )
4081	1-10	klar	Alkoxy-Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,05 mm	/	USP VI	X	X	X	Medizienfreigabe; / ausblüharm
4105	5000	schwarz	Ethyl	- 55°C bis 100°C	0,20 mm	770	/	X	XX	X	BLACK TAK KIT / Temperaturbeständigkeit bis 100°C
4161	150	klar	Ethyl	- 55°C bis 80°C	0,25 mm	7701	USP VI	X	XX	X	Medizienfreigabe
4204	2000-6000	klar	Ethyl	- 50°C bis 120°C	0,25 mm	/	/	XXX	XXX	X	bis 120° C dauerbeständig
4210	110-210	schwarz	Ethyl	* - 50°C bis 80°C	0,10 mm	770	/	X	XX	X	schlagfest / Temperaturbeständigkeit bis 100°C
4212	11000	schwarz	Ethyl	- 50°C bis 120°C	0,20 mm	770	/	X	XX	X	schlagfest / gelförmig
4304	20	amber bis grün	Photoinjiziertes Ethyl	-50°C bis 100°C							UV-Cyanacrylat
4305	900	amber bis grün	Photoinjiziertes Ethyl	-50°C bis 100°C							UV-Cyanacrylat
4541	Gel	klar	Ethyl	- 55°C bis 80°C	* 1,00 mm	7701	USP VI	X	XX	X	Medizienfreigabe; /* Klebespalt 0,10 mm, mit Aktivator bis 1 mm /
4601	45	klar	Alkoxy-Ethyl	-55°C bis 80°C	0,05 mm	/	USP VI	X	X	X	Medizienfreigabe; / ausblüharm
4850	250 - 500	klar	Ethyl / n-Butyl	< 80°C		770		X	XXX	XX	Flexibler Klebstoff; für flexible transparent Klebestellen ; Shore-Härte 85 Shore A; schnelle Aushärtung; saure Oberflächen
4860	3000 - 5500	klar	Ethyl / n-Butyl	< 80°C		770		X	XXX	XX	Flexibler Klebstoff; für flexible transparent Klebestellen ; Shore-Härte 85 Shore A; schnelle Aushärtung; für poröse; saugfähige und saure Oberflächen
4981	400 - 600	klar gelblich	Ethyl	-40°C - 120°C			ISO 10993				mit medizinischer Freigabe nach ISO 10993