



SNABBLIM

Cyanoakrylat används för snabb och strukturell limning av gummi, metall, plast, keramik och läder. Bästa resultat uppnås med limspalter på 0.1mm (upp till 0.2mm för special versioner).

Limmens arbetstemperaturområde är mellan -50°C och +80°C, det finns dock nya högtemperatur formuleringar tillgängliga för användning upp till 180°C. För porösa ytor eller för vertikal applicering finns en gelvariant.

Doseringsutrustningar finns för exakt dosering. Standard förpackningsstorlekar: 20 gr, 500 gr.



TYP	KEMISK BAS	SPECIFIK VIKT	VISKOSITET (+25°C mPa s)	SPALTFYLLNAD (mikrometer)	HÄRD HASTIGHET (*) 5 - Snabbast 1 - Långsamast	DRAGSTYRKA (ISO 6922) N/mm ²	SKJUV STYRKA N/mm ²	EXEMPEL PÅ APPLIKATIONSOMRÅDEN
14	METHYL	1,10	80 - 150	10 - 100	2	25 - 30	20 - 25 (1)	För styva material, som gummi-metall. Förlängd fixeringstid. Hög styrka.
17	METHYL	1,19	1200 - 1800	10 - 200	1	25 - 30	20 - 25 (1)	Trögflytande, för styva material, spaltfyllande, förlängd fixeringstid. Hög styrka.
23	ETHYL	1,06	40 - 80	10 - 60	3	12 - 25	13 - 18 (2)	Allroundlim för plast och gummi. Medelsnabb fixeringstid.
25	ETHYL	1,10	350 - 450	10 - 150	3	15 - 23	13 - 20 (1)	Spaltfyllande, för gummi, plast, metall och keramik.
27	ETHYL	1,10	1200 - 1800	10 - 200	2	18 - 25	13 - 18 (1)	Trögflytande, för gummi och plast, spaltfyllande.
29	ETHYL/SVART	1,06	500 - 1500	10 - 200	1	18 - 25	13 - 18 (1)	Svart allroundlim, elastiskt, flexibelt.
32	ETHYL	1,10	5 - 10	10 - 40	5	12 - 25	13 - 18 (2)	Mycket snabbt. Limmar EPDM, plast och skumgummi. Även svärlimmade plaster.
34	ETHYL	1,10	10 - 30	10 - 100	5	12 - 25	13 - 18 (2)	Mycket snabbt. Limmar EPDM, plast och skumgummi. Även svärlimmade plaster.
37	ETHYL	1,05	1000 - 2000	10 - 200	3	12 - 25	16 - 20 (1)	Flexibelt, med/hög viskositet, hög slagstyrka, för gummi, plast, metall och keramik.
41	ETHYL	1,10	5 - 10	10 - 40	5	18 - 25	13 - 18 (1)	Lättflytande, snabb fixering även på sura ytor (trä, papper, läder).
43S	ETHYL	1,06	80 - 150	10 - 150	5	15 - 25	15 - 20 (1)	Allround, snabb fixering även på sura ytor (trä, papper, läder). Klarar temperaturer upp till +120°C. NSF godkänt.
45	ETHYL	1,06	600 - 1200	10 - 150	4	12 - 25	12 - 20 (1)	Allround, medel viskositet, snabb fixering även på sura ytor.
47	ETHYL	1,08	GEL	10 - 300	2	18 - 25	13 - 18 (1)	GEL, spaltfyllande. Vertikal limning/porösa ytor. Temp upp till +120°C. NSF godk.
48	ETHYL	1,05	2000 - 2500 THIXO	10 - 500	2	18 - 25	13 - 18 (1)	Flytande GEL, som Loxeal 47 för automatisering.
52	ETHYL	1,06	80 - 110	10 - 150	2	18 - 25	18 - 25 (1)	Allround, för applikationer där temperaturen kan nå upp till +180°C.
55	ETHYL	1,06	600 - 1000	10 - 200	2	18 - 25	13 - 18 (1)	Allround, för applikationer där temperaturen kan nå upp till +130°C.
63	ALCOXY	1,07	80 - 150	10 - 150	1	10 - 25	12 - 22 (1)	Allround, luktfritt. Ingen vitfärgning.
67	ALCOXY	1,1	1000 - 1500	10 - 200	1	10 - 25	12 - 22 (1)	Trögflytande, spaltfyllande variant av Loxeal 63, luktfritt. Ingen vitfärgning.
73	ETHYL	1,06	100 - 200	10 - 150	2	12 - 25	15 - 25 (1)	Allround, flexibelt, transparent, klarar temperaturer upp till +100°C.
74	ETHYL/SVART	1,06	100 - 200	10 - 150	2	12 - 25	15 - 25 (1)	Svart, allround, flexibelt, transparent, klarar temperaturer upp till +100°C.
75	ETHYL	1,10	4000 - 5000	10 - 250	2	12 - 25	15 - 25 (1)	Förstärkt, halvflytade, hög fläk och slagålig, allround.
77	ETHYL/SVART	1,10	2000 - 4000	10 - 250	2	12 - 25	15 - 25 (1)	Svart, förstärkt, halvflytade, slagålig, allround. +120°C.

(1) ISO 4587 Standard

(2) ISO 10123 Standard

(*) Relativ fixeringstid (5= max, 1 = min.)