

TEKNISK DATABLAD

CM-84 Cyanoacrylat sekund lim

Beskrivelse:

CM-84 er en speciel hurtighærdende en-komponent methyl-cyanoacrylat, der anvendes til vedhæftning af metal/metal overflader.

Specielt velegnet til apparatkonstruktion samt låsning og sikring af smådele ved præcisionsmontering.

Hærdning af KemLock sker gennem en katalytisk proces, der sættes igang af den luftfugtighed som produktet har optaget. Processen starter, når limfladerne ved et let tryk presses sammen. Det er derfor af afgørende betydning for et godt resultat at overholde hærdetiderne angivet på databladet, samt at klæbefilmen er meget tynd og at overfladen er begrænset, plan og affedt.

Surtreagerende overflader kan sinke eller helt forhindre hærdeprocessen af cyanoacrylatprodukterne.

P.g.a. den sparsomme dosering og hurtige hærdning er KemLock også velegnet til samlebåndsproduktion.

Egenskaber:

- præcisionslimning
- elektronik
- apparatkonstruktion
- kontakter, omskiftere
- specielt til metal/metal



CM-84 Cyanoacrylat sekund lim

Salgs info.:

Typebetegnelse:	CM-84
Varenummer:	65162
Indhold:	20 ml
Vægt:	22 g
Farve:	klar
Viskositet (mPa.S)	80-120
Hærdetid:	
Aluminium	25-45 sek.
Gummi EPDM	10-20 sek.
Gummi SBR	8-15 sek.
Fuld styrke	24 t.
Brudstyrke DIN EN 1465	> 14 Nmm ²
EAN nummer:	5709894651620

Tekniske data:

Pr.Nr.:	
Vægtfylde v/20°C.	1,05 g/ cm ³
MAL-kode (1993):	
Lever op til kravene i RoHs direktivet	Ja
Base:	Cyanoacrylicacid-ethylester
Flammepunkt: DIN 55213	87° C.
Temperaturområde:	-55° C. til +85° C.
MAL-kode (1993):	5 - 3

Væsentlige virkninger på sundhed og sikkerhed i arbejdsmiljøet:

Cyanoacrylat. Farligt. Klæber til huden og øjnene på få sekunder. Opbevares utilgængeligt for børn. Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

Information:

Yderligere teknisk information og leverandørbrugsanvisninger på Kema kan hentes på www.kemlock.dk eller rekvireres hos vor es kundeservice på tlf.: 86 82 64 44