

# OLIVÉ A-40

## LĪME - HERMĒTIĶIS

Tehnisko Datu Lapa - Versija 4.0 – Februāris '19

### PRODUKTA APRAKSTS:

OLIVÉ A-40 ir caurspīdīga cianoakrilāta līme ar augstu viskozitāti, kas nodrošina īpaši spēcīgu savienojumu salīmēšanu gandrīz nekavējoties.

OLIVÉ A-40 ir radīta ātrai dažādu materiālu (arī porainus) salīmēšanai gan ražošanā, gan DIY.

OLIVÉ A-40 pirms lietošanas nepieciešams samitrināt virsmu, lai veicinātu līmes sacietēšanu.

### GALVENĀS PRIEKŠROCĪBAS:

- Ātra un spēcīga saķere.
- Augsta mehāniskā pretestība, izmantojot tikai nedaudz produkta.
- Materiālu ar atšķirīgām stiepes īpašībām līmēšanai.
- Lieliski salīmē dažādus materiālus.
- Precīza produkta dozēšana.
- Gludām un porainām virsmām.

### PIELIETOJUMA VEIDI:



OLIVÉ A-40 tiek izmantota industriāli, lai salīmētu šuves, kuru virsma netiek pakļauta ķīmiskai vai fiziskai iedarbībai, piemēram, ūdenim vai saules gaismai.

Lieliski piemērota izmantošanai transportlīdzekļa salonā, lai salīmētu indikatorus, displejus, slēptas detaļas u.t.t.

Īpaši piemērota metālu, porcelāna, plastmasas, stikla, elastomēru, gumijas līmēšanai, tostarp tādu porainu materiālu kā koks, papīrs vai tekstils līmēšanai.



### INFORMĀCIJA PAR IEPAKOJUMU:

Šis produkts ir pieejams  
20g/50g tūbiņās.

**KRĀSA:**  
Caurspīdīga.

**UZGLABĀŠANA:**  
Glabāšanas laiks 12 mēneši  
neatvērta oriģinālā iepakojumā,  
sausā vietā, pasargājot no tiešas  
saules staru iedarbības.  
Uzglabāšanas temperatūra no +5°C  
līdz +25°C grādiem.

## TEHNISKIE DATI:

|                                                       |                                         |                      |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------|
| Bāze:                                                 |                                         | Etila cianoakrilāts  |
| Krāsa:                                                |                                         | Caurspīdīga          |
| Blīvums:                                              |                                         | 1,08 g/ml            |
| Viskozitāte:                                          |                                         |                      |
| - Diapazons                                           | <i>Brookfield LVF, spindle 3, 30rpm</i> | 1275-1650 mPa.s (cP) |
| - Tipiska vērtība                                     |                                         | 1500 mPa.s (cP)      |
| Stiepes izturība:                                     | <i>ISO 6922</i>                         | 21 N/mm <sup>2</sup> |
| Fiksācijas laiks:                                     |                                         | 5-60 sek             |
| Pilnībā sacietē:                                      |                                         | 24 h                 |
| Uzliesmošanas punkts:                                 |                                         | > 85°C               |
| Max spraugu aizpildīšana:                             |                                         | 0,20 mm              |
| Temperatūras izturība:                                |                                         | -50°C to +80°C       |
| <b>Tipisks sacietēšanas laiks pie 21°C (sekundēs)</b> |                                         |                      |
| Tērauds                                               |                                         | < 60                 |
| ABS                                                   |                                         | < 20                 |
| Gumija                                                |                                         | < 15                 |
| Koks                                                  |                                         | < 3                  |

Šīs vērtības var atšķirties atkarībā no tādiem vides faktoriem, kā temperatūra, mitrums un pamatnes veids. Laiks līdz pilnīgai sacietēšanai var samazināties, strādājot zemākā temperatūrā un mitrumā.

## LIETOŠANAS NORĀDĪJUMI:

### Virsmas sagatavošana un līmes uzklāšana:

#### A. Tīrīšana un sagatavošana:

Pamatnei jābūt tīrai, sausai, uz tās nedrīkst būt putekļi, eļļas vai cits piesārņojums, kas varētu ietekmēt saķeri. Izmantojiet organiskus šķīdinātājus (spirtu vai MEK), lai notīrītu visus netīrumus. Nekādā gadījumā neizmantojiet ziepes, mazgāšanas līdzekļus vai ūdeni. Porainas virsmas (piemēram, betons, ķieģeļi u.c.) mehāniski jānotīra, lai noņemtu brīvās daļiņas.

OLIVÉ A-40 nodrošina saķeri ar izplatītākajiem būvmateriāliem bez nepieciešamības izmantot grunti. Taču katrai virsmai ieteicams veikt saķeres testu.

#### B. Uzklāšana:

Ja ir nepieciešams aktivators sacietēšanas paātrināšanai, uzklājiet OLIVÉ A-41 un ļaujiet tam nožūt. Aktivatora izmantošana var samazināt galīgās saķeres stiprību līdz pat 30%.

Uzklājiet līmi nelielos pilienos uz vienas no līmējamām virsmām. Uzklājiet pietiekamu daudz līmes, lai tā veidotu plānu slāni, kad elementi tiek savienoti. Novietojiet pozīcijā un cieši saspiediet abus elementus uz pāris sekundēm. Laba abu virsma saskare ir ļoti svarīga. Neievietojiet produkta pārpalikumus atpakaļ pudelītē, tas var tikt piesārņots. Līmējamie elementi jānovieto ļoti precīzi, jo to savienošanai ir ļoti maz laika. Turiet elementus saspīestus līdz redzat, ka līme ir sacietējusi.

#### C. Sacietēšana:

Mitrums aktivizē sacietēšanas procesu, ātri izveidojot atbilstošu izturību, taču pilnīga sacietēšana un izturība tiek iegūta pēc 24-48 stundām.

Sacietēšanas ātrums ir atkarīgs no saspiešanas veida, uzklātās līmes biezuma (jo biezāka kārtā, jo lēnāk tā sacietē) un apkārtējās vides mitruma. Šī iemesla dēļ dažos gadījumos ieteicams izmantot aktivatoru.

Skābām virsmām, piemēram, papīram un ādai, cietēšanas laiks būs ilgāks nekā lielākajai daļai plastmasu un gumijas. Lielākās spraugās sacietēšana notiks lēnāk un saķere vājāka.

Sacietējušu hermētiķi var noņemt mehāniski.

### Drošība:

Līme pielīp pie ādas un acīm dažu sekunžu laikā.

Turiet to bērniem nesasniedzamā vietā. Ja nejauši salīmēti pirksti, iemērciet tos karstā ūdenī un pakāpeniski centieties tos atlīmēt.

Ja līme nonākusi saskarē ar acīm, turiet tās vaļā un skalojiet ar lielu daudzumu ūdens. Nekavējoties dodieties pie ārsta.

Lai saņemtu vairāk informācijas, pieprasiet atbilstošo Drošības datu lapu.

## GUARANTEE INFORMATION:

Olivé Química warrants that its product complies, within its shelf life, to its specification.

If any responsibility were to be considered ours, this would be only for any damages and for the value of the merchandise supplied by us and used by the customer. It is over understood that we warranty the irreproachable quality of our products in accordance with our General Conditions of Sales and Supply.

### Liability

The information in this document, in particular recommendations regarding the application and final use of our products, are given in good faith based on our knowledge and is the result of tests and experience and are intended as guidelines. It is the responsibility of the user to determine whether the product is suitable for the application. Due to the great variety of materials and conditions, which are beyond our knowledge and control, we recommend carrying out sufficient previous trials.

The property rights of third parties must be respected.

**This TDS replaces and supersedes all previous data sheets on the same product.**

# Olivé

Member of **Wolf Group**



[olive-systems.com](http://olive-systems.com)

Central  
OLIVÉ QUÍMICA

Avda. Bertrán Güell, 78  
08850 Gavà (Barcelona)  
ESPAÑA  
T. (+34) 936 629 911  
mail@olivequimica.com

OLIVÉ  
QUÍMICA

Zone Industrielle  
Rue Pierre et Marie Curie  
59147 Gondecourt (Lille)  
FRANCE  
T. (+33) 3 20 38 25 54  
contact@olivegroupe.fr

OLIVÉ  
QUÍMICA

Estrada de Alfragide, Lote 107  
Bloco A2-R/C - Edifício Mirante  
2610-008 Alfragide - Amadora  
PORTUGAL  
T. (+351) 214 262 083  
geral@olivequimica.pt

OLIVÉ  
QUÍMICA

DBH 107  
The Bridgewater Complex  
Canal Street, Bootle L20 8AH  
UNITED KINGDOM  
T. (+44) 151 550 0179  
uk@olivequimica.com