



Mega Cryl

Dvokomponentno strukturalno ljepilo

Brzo lijepi širok raspon materijala uz odličnu čvrstoću spojeva i izdržljivost



- Postiže 90% čvrstoće spoja u roku od 20 minuta. Omogućava povratak komponenti u funkciju u kratkom roku
- Mega Cryl zapunjava spojeve zračnosti do 1 mm. Idealan za manje i srednje aplikacije
- Jednostavan omjer miješanja 1:1. Lako se miješa, i može se nanositi kap na kap
- Izvrsna čvrstoća spojeva i izdržljivost. Uglavnom prije dolazi do loma samog materijala nego lijepljenog spoja
- Lijepi širok raspon najčešće korištenih materijala

PODRUČJA PRIMJENE

Stvara čvrste otporne spojeve na širokom spektru uobičajenih materijala, preporuča se za lijepljenje:

- Aluminiija
- Ugljičnog i nehrđajućeg čelika
- Obične i ojačane stakloplastike (GRP)
- Vinila, poliestera
- Bakra, mesinga
- ABS plastike, stakle
- Najlona, keramike



Mega Cryl

Dvokomponentno strukturalno ljepilo

ČVRSTOĆA SPOJA PO MATERIJALIMA

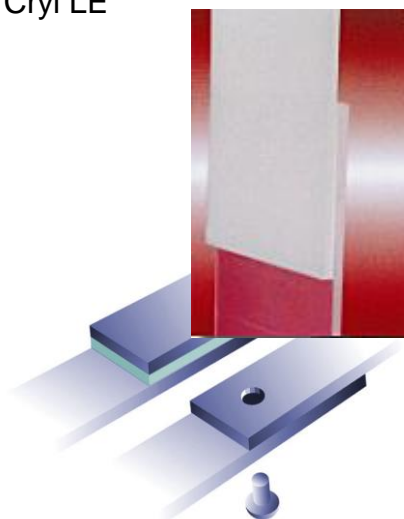
VRSTA METALA	ČVRSTOĆA	PLASTIKA	ČVRSTOĆA
Čelik	20.0 N/mm ²	GRP	6.62 N/mm ²
Nehrđajući čelik	18.27 N/mm ²	Polikarbonat	9.44 N/mm ²
Aluminij	21.1 N/mm ²	PVC	4.62 N/mm ²
Pocinčano željezo	6.20 N/mm ²	ABS	7.93 Nmm ²

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

Debljina procjepa	1 mm
Radna temperatura	30 do + 120 °C
Vrijeme obrade @20 °C	5 minuta
Početna radna čvrstoća @20°C	20 minuta
Potpuno sušenje @20 °C	2 sati
Vlačna čvrstoća čelika (prosječno ASTM D1002)	20.0 N/mm ²
Pakiranje	Šprica 1x25 ml

KOMPLEMENTARNI PROIZVODI

- Mega Cryl SST
- Mega Cryl LE



Ljepila raspoređuju opterećenje na cijelu površinu.