TTPro s.r.o.
Mučednická 945/3, 616 00 Brno
tel./fax.:(+420) 513 035 171
www.ttpro.cz
e-mail: ttpro@ttpro.cz

Leading Edge Technology

MEGA SIL-FIX



Katalogové č. A1020

Základní informace

MEGA SIL-FIX je kyanoakrylátové lepidlo s velmi nízkou viskozitou, které v kombinaci se základní složkou lepí obtížně spojitelné materiály. Sada MEGA SIL-FIX se skládá z lepidla a základní složky, které jsou zvlášť a nejsou smíchány. MEGA SIL-FIX má krátký čas vytvrzení. Lepí nitrilový kaučuk, neopren, přírodní kaučuk, ABS, PVC, polyacetaly (Delrin, POM), polyethylentereftalát (PET), polymethylmethakrylát (PMMA), ethylenvinylacetát (EVA), bakelit, polykarbonát, viton, polypropylen (PE, HDPE, MDPE, LDPE, LLDPE), polytetrafluorethylen (PTFE, teflon, tarflen, fluon), termoplastické elastomery TPE (TPE-O, TPE-E, TPE-V, TPE-S, TPE-A) a další materiály.

Oblast použití

MEGA SIL-FIX - Ve všech průmyslových odvětvích, především v potravinářském a farmaceutickém průmyslu. Výroba hraček z umělých materiálů. Rámy fotografií i obrazů. Ventilace. Dekorativní prvky nábytku (polypropylen). Kliky a držadla ocelových součástek. Polypropylenové rukojeti kovových nástrojů. Lepení polyuretanových lan. Montáž polyuretanových dílů. Spojková ložiska. Pryžové profily. Lepení plastových ozubených kol a válečků. Silikonová pryž. O-kroužky (všechny typy).

Aplikační vlastnosti

- Vysoká pevnost v tahu
- Velmi rychlé lepení
- Lepení problémových materiálů

Návod k použití

- Naneste základ lepidla na obě lepené plochy a vyčkejte, dokud se neodpaří.
- Naneste malé množství lepidla na povrch jednoho z prvků a pak prvky spojte dohromady.
- V případě potřeby použijte aktivátor.

Technické údaje

Čas počátečního kalení spoje při teplotě 20 °C¨ a relativní vzdušné vlhkosti 50 % během lepení: kovy < 5 s, pryže < 4 s, umělé materiály < 2 s.
Spotřeba: ´1 kapka => 25 mm²
Obsah: 20 g => 200 kapek
Hlavní složka: modifikovaný ethylkyanoakrylát.
Vzhled: průzračná kapalina.
Viskozita při 20 °C, mPa·s (cP), viskozimetr Brookfield – vřeteno 1,30 ot/min:20.
Tloušťka spoje (náplň): 0,1 mm
Teplota vzplanutí podle DIN 55213: > 85 °C
Specifická hmotnost při 20 °C: 1,06 g/cm^3
Trvanlivost: 24 měsíců (skladovat na suchém, chladném místě, chránit před mrazem).
Bezpečnostní opatření: viz bezpečnostní list.

Balení

Kód zboží	Název	Balení	Typ
MSF	MEGA SIL-FIX	nádobka 20 g	lepidla, tmely
MSFA	MEGA SIL-FIX ZÁKLAD	nádobka 5 ml	lepidla a tmely

Skladování

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Skladujte na suchém místě. Doporučená skladovací teplota:+ 5 až +25 °C.

Obecné informace

Pro bezpečnou manipulaci s tímto produktem se podívejte do Bezpečnostního listu.

UPOZORNĚNÍ

Všechny informace včetně obrázků jsou udávány s maximální pečlivostí. Přesto je vhodné, aby si uživatelé nezávisle na tom vyzkoušeli vhodnost použití každého jednotlivého výrobku pro vlastní účely. Firma neručí za úplnost a přesnost těchto informací a odmítá záruku za vaše konkrétní použití výrobků. Záruka, kterou firma poskytuje, se týká pouze standardních prodejních podmínek tohoto výrobku. V žádném případě nenese odpovědnost za náhodné škody, ani za škody v důsledku nesprávného použití nebo prodeje výrobku jinému odběrateli.
Údaje obsažené v tomto listu mohou být uvedeny jako typické hodnoty nebo rozsahy. Hodnoty jsou založeny na skutečných testových datech a jsou ověřovány v pravidelných intervalech.