

LOCTITE®



HY 4070 Univerzální lepidlo. Opraví téměř všechno. Nejvšestrannější opravárenské lepidlo na trhu.

PROBLÉM

Jak se vám daří snižovat prostoje, když nikdy nevíte předem, co budete opravovat nebo jaký materiál budete spojovat? Tradiční lepidla na opravy nejsou dostatečně rychlá ani univerzální, aby pomohla:

- Lepí pouze určité materiály
- Trvá příliš dlouho, než zatuhnou a vytvrdnou
- Mají nízkou pevnost
- Jsou citlivá na chemické látky, teplotní extrémů, nárazy nebo vibrace

ŘEŠENÍ LOCTITE

HY 4070 dokáže vyřešit všechny tyto problémy. Je to univerzální lepidlo, které dokáže ve vašem závodě opravit téměř vše, co potřebujete:

- Spojí většinu materiálů
- Fixuje díly za méně než 60 sekund
- Má vysokou pevnost
- Má dobrou odolnost vůči chemickým látkám, teplotním extrémům, nárazům nebo vibracím
- Má schopnost vyplnit spáru



Henkel

PŘÍNOSY



1. Všestranná adheze

Některá lepidla fungují dobře, když jsou materiály podobné. Ale žádné z nich nemůže konkurovat univerzálnosti HY 4070. Kov na kov. Kov na plast. Kov na pryž. Plast na plast. Všechny ty materiály dokáže HY 4070 spojit rychleji a lépe než pětiminutové epoxidy.



2. Rychlé tuhnutí a vytvrzení

Čím déle lepidlo vytvrzuje, tím déle váš závod nepracuje. HY 4070 ztuhne za méně než 60 sekund a během 30 minut dosáhne 50% plné pevnosti – mnohem rychleji než pětiminutové epoxidy, se schopností vyplnit spáry až do 5 mm.



3. Pevné, trvanlivé lepidlo

HY 4070 umožňuje rychlé, snadné a trvanlivé opravy. Má dobrou odolnost vůči vlhkosti, chemikáliím, nárazům a vibracím, proto je vhodné pro dlouhodobé a spolehlivé opravy. Bez obav o bezpečnost, které míváte, když používáte jiné typy lepidel.

LOCTITE HY 4070

| Produkt | IDH č. | Balení | Barva/ viskozita | Mísicí poměr | Doba tuhnutí | Zpracova- tečnost | Pevnost ve smyku* [N/mm ²] | | | | Vyplnění spár | Teplotní odolnost |
|--------------------|--------------------|--------------|------------------------------------|-----------------|--|----------------------|--|---------------------|-------------------|--------|-------------------------------------|----------------------|
| | | | | | | | Ocel [otryskaná] | Hliník [leptaný] | Poly- karbonát | Nitril | | |
| HY 4070 | 2237457 2494414 | 11 g 45 g | lehce kalný až světle žlutý gel | 10:1 | 0 mm spára < 60 sek., 2 mm spára 4–6 min. | 3–4 min. | 24–26 | 22–24 | ** | ** | až 5 mm závisí na tvaru spoje | 120 °C |

*ISO 4587, po 22 hodinách, 22 °C; **lepidlo překročilo pevnost substrátu; Kontaktujte zástupce společnosti Henkel a požádejte ho o Technický list



LOCTITE
Univerzální lepidla.
Dokážou téměř vše.

Řada univerzálních lepidel LOCTITE byla vyvinuta s vlastnostmi, jimiž je všestranná adheze, rychlá doba vytvrzování a výkon. Mohou spojit téměř cokoliv, rychle a držet v podmínkách, ve kterých jiná lepidla selžou.

A když mohou lepidla udělat toto všechno, není téměř nic, co udělat nemohou.

Více se o univerzálních lepidlech LOCTITE a HY 4070 můžete dozvědět na www.henkel-adhesives.cz



HENKEL ČR spol. s r.o.
Adhesive Technologies
U Průhonu 10
170 04 Praha 7

Tel. 220 101 401, 410
www.loctite.cz

Zde uvedené údaje mají pouze informativní povahu. Pro pomoc a doporučení týkající se specifikací těchto produktů se obraťte na technickou podporu společnosti Henkel.

Pokud není uvedeno jinak, všechny značky použité v tomto tištěném materiálu jsou ochrannými známkami a/nebo registrovanými ochrannými známkami společnosti Henkel a/nebo jejích poboček v USA, Německu a jinde. © Henkel AG & Co. KGaA, 2019

