

# SPEEDFIX

expresní gelové nestékavé lepidlo

- ❖ expresní lepení pro pryže a plasty
- ❖ detailní nanesení umožňuje dlouhý otevřený čas (až 30 minut)
- ❖ lepí pryže, plasty, kovy, keramiku, dřevo, silikony, PTFE atd.
- ❖ rychlý nástup adheze po slepení
- ❖ přemostí spáry do 0,5 mm

## POPIS:

**SPEEDFIX** je rychleschnoucí lepidlo vhodné pro lepení různých materiálů, přednostně pro kovy, plasty a pryže. Nejrychlejší lepidlo pro lepení hladkých neporézních pryží.

## POUŽITÍ:

**SPEEDFIX** je čiré lepidlo pro lepení dřeva, plastu, kovu, keramiky v provozních podmínkách od -50°C do +80°C. Lepí i rozdílné materiály navzájem. S tímto lepidlem spoj dosáhne větší pevnosti než lepený materiál.

## NÁVOD K POUŽITÍ:

Nechte zahřát **SPEEDFIX** na pokojovou teplotu pro optimalizaci lepící síly.

Lepené plochy zbavte nečistot a odmastěte.

**SPEEDFIX** naneste na jednu část lepeného spoje, spojte a pevně přitlačte.

**Pro rychlejší vytvrzení spoje** při lepení spár a porézních materiálů doporučujeme použít aktivátor (např. **ACTIGLUE**).

Před lepením plastů, PTFE (Teflon®) a silikonu doporučujeme použít primer (např. **PRIMEGLUE**) k přípravě povrchu styčných ploch.

Všechny údaje o první pomoci a ochraně zdraví při práci jsou podrobně uvedeny v bezpečnostním listu a na etiketě.

## TECHNICKÁ DATA:

**Tekutý SPEEDFIX** (monomerní kyanoakrylát)

Vzhled: čirý gel  
Viskozita při 25°C: 50.000 – 90.000 mPas  
Hustota: 1,1 g/cm<sup>3</sup>  
Teplota vznícení: > 85°C  
Aplikační teplota: od 20°C do 35°C

**Doba fixace spoje:**

|                |           |      |           |
|----------------|-----------|------|-----------|
| ocel zdrsňená: | 15 - 30 s | ABS: | 10 - 15 s |
| pryž:          | cca 3 s   | PVC: | 15 - 30 s |
| dřevo/balza:   | cca 3 s   |      |           |

**Pevný SPEEDFIX** (polymerní kyanoakrylát)

Pevnost 50%: 2 min.  
Konečná pevnost: 24 hodin  
Max. šířka spáry: 0,5 mm  
Pevnost ve střihu: 21 N/mm<sup>2</sup> (ISO 6922)  
Provozní teplota: od -50°C do +80°

**BALENÍ:** 20g ampule (obj. č. 131001)

## **JEN PRO PRŮMYSLOVÉ VYUŽITÍ**

Písemná a technická dokumentace je dodávána s nejlepším vědomím a platí jen jako doporučené a nezávazné pokyny. Z tohoto pohledu Vás neosvobozují od vlastních zkoušek podle účelu použití. Použití výrobků mimo naše doporučení, ale i mimo naše kontrolní možnosti jsou výhradně a jen na vlastní odpovědnost odběratele. To se netýká kvality, za kterou ručíme. Prostředky jsou dodávány jen pro průmyslové použití.

**GEMSTONED s.r.o.**

Pod Bílým kamenem 2134, 753 01 Hranice

Tel.: +420 724 312 903

e-mail: [info@gemstoned.cz](mailto:info@gemstoned.cz), <http://www.gemstoned.cz>