

# LOCTITE®

## Loctite® 3090

2-zložkové lepidlo pre malé aj veľké špáry

Loctite® 3090 predstavuje novinku v technológii 2-zložkových lepidiel, kombinuje schopnosť vyplnenia veľkých špár s vysokou pevnosťou a rýchlym vytvrdením.



# Loctite® 3090

2-zložkové lepidlo pre malé aj veľké špáry



- **Vyplnenie špáry:**
  - až do 5 mm
- **Gélová konzistencia:**
  - nerozteká sa
- **Umožňuje nanášanie vo zvislej polohe a nad hlavou**
- **Inovatívna 2-zložková technológia:**
  - aktivátor zaisťuje jednoznačný priebeh vytvrdenia bez ohľadu na teplotu, vlhkosť a pod.
- **Vynikajúci pri lepení veľkého množstva materiálov:**
  - kovy
  - väčšina plastov\* ako PVC, ABS, PC, PBT
  - kaučuk, guma
  - porézne /savé materiály ako napr. drevo, papier, lepenka, koža a tkanina
- **Pohodlné balenie v striekačke:**
  - presné a čisté nanášanie pomocou statického mixéru má za výsledok zaručený zmiešavací pomer

\* nie je vhodný na PE, PP a PTFE

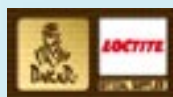
## Technické údaje

Farba	nevytvrdený	číry
	vytvrdený	číry / ľahko zakalený
Vzhľad	tixotropný gél s vysokou viskozitou	
Viskozita	gél	
Zmiešavací pomer (objemový)	10 : 1	
Doba spracovateľnosti	90 – 180 s	
Manipulačná pevnosť	2 – 4 min.	
Úplné vytvrdenie	24 h	

## Vlastnosti vytvrdeného materiálu

Pevnosť v šmyku, ISO 4587, po 24 hodinách, 22 °C	Špára	0,05 mm	0,5 mm	2,0 mm
	Oceľ (otryskaná)	22,9 N/mm <sup>2</sup>	15,1 N/mm <sup>2</sup>	8,2 N/mm <sup>2</sup>
	PVC	9,1 N/mm <sup>2</sup>	15,1 N/mm <sup>2</sup>	9,5 N/mm <sup>2</sup>
	Polykarbonát	14,2 N/mm <sup>2</sup>	6,4 N/mm <sup>2</sup>	5,2 N/mm <sup>2</sup>
Vyplnenie veľkej špáry	až do 5 mm v závislosti od geometrie spoja			
Teplotná odolnosť	-20° až + 80 °C (krátkodobou 100 °C)			
Chemická odolnosť	odoláva kontaktu s bežnými priemyselnými kvapalinami s výnimkou alkalickej kvapalín a kyselín			

Údaje obsiahnuté v tomto dokumente majú iba informatívny charakter. Pre podrobnejšie informácie o produktoch kontaktujte naše miestne technické zastúpenie Henkel.



Henkel Slovensko, spol. s r.o.  
General Industry  
Záhradnícka 91  
SK - 820 09 Bratislava  
Tel: +421 2 502 46 404  
Fax: +421 2 502 46 405  
[www.loctite.sk](http://www.loctite.sk)

® designates a trademark of Henkel AG & Co. KGaA or its affiliates, registered in Germany and elsewhere © Henkel AG & Co. KGaA, 2009