

LOCTITE®

Loctite® 3090

Tvåkomponentslim med bra spaltfyllnad.

Loctite® 3090 representerar den senaste tekniska utvecklingen inom tvåkomponentslim. Den kombinerar mycket god fyllningsförmåga av spalter med stark vidhäftning och snabb härdning.



Loctite® 3090

Tvåkomponentslim med bra spaltfyllnad.



- **Spaltfyllnad:**
 - upp till 5 mm
- **Gelbaserad:**
 - dropp-fri formula
- **Tillåter applicering på lodräta ytor och i tak**
- **Innovativ tvåkomponents teknologi:**
 - Aktivatorn ger full kontroll över härdningstiden och aktiverar produkthärdning inom definierade tidsramar oavsett temperatur, fuktighet mm.
- **Utmärkt vidhäftningsförmåga på en stor mängd olika underlag:**
 - metaller
 - de flesta plaster* som PVC, ABS, PC, PBT
 - gummi
 - porösa/absorberande material såsom trä, papper, kartong, läder och tyg
- **Praktisk förpackning med spruta:**
 - precis och ren applikation med den statiska blandaren som ger kontrollerat blandningsförhållande

* ej lämplig för PE, PP och PTFE

Teknisk data

Färg	ohärdat	klar
	härdat	klar/något grumlig
Utseende	hög viskositets tixotropisk gel	
Viskositet	gel	
Blandningsförhållande (volym)	10:1	
Brukstid	90–180 sek.	
Arbetsstyrka	2–4 min.	
Full styrka	24 h	

Egenskaper för härdat material

Skjuvhållfasthet, ISO 4587, efter 24 timmar, 22 °C	Spalter	0,05 mm	0,5 mm	2,0 mm
	Stål (sandblästrat)	22,9 N/mm ²	15,1 N/mm ²	8,2 N/mm ²
	PVC	9,1 N/mm ²	15,1 N/mm ²	9,5 N/mm ²
	Polykarbonat	14,2 N/mm ²	6,4 N/mm ²	5,2 N/mm ²
Mycket god fyllningsförmåga	upp till 5 mm beroende på limgeometrin			
Temperaturresistens	–20° till +80 °C (kortvarigt 100 °C)			
Kemikalieresistens	tål kontakt med industriella vätskor med undantag av alkaliska vätskor och syror			

Informationen är endast avsedd som vägledande. Kontakta Teknisk Service på Henkel Norden AB för mer information och rekommendation av lämplig produkt.



Henkel Norden AB
Adhesive Technologies
Box 120 80
102 22 Stockholm
Tel.: 010-480 77 00
Fax: 010 480 77 70
www.loctite.se

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

1400348