

LOCTITE®

Loctite® 3090

Nopea 2-komponenttinen liima
suurille välyksille

Loctite® 3090 edustaa uusinta 2-komponenttisten liimojen teknologiaa, jossa yhdistyy välyksentäyttökyky ja suuri liimauslujuus sekä nopea kovettuminen.



Loctite® 3090

Nopea 2-komponenttinen liima suurille välyksille



- **Välyksen täyttö:**
 - jopa 5 mm
- **Geelipohjainen:**
 - valumaton koostumus
- **Sallii pystysuorien ja päänyläpuolisten kohteiden liimauksen**
- **Innovatiivinen 2-komponenttitekniologia:**
 - Altovaattori kontrolloi kovettumisaikaa ja laittaa kovettumisen alulle tietyn ajan kuluessa riippumatta sääolosuhteista, ilmankosteudesta tms.
- **Erinomaiset liimausominaisuudet useilla materiaaleilla**
 - metallit
 - useimmat muovit* kuten PVC, ABS, PC, PBT
 - kumi
 - huokoiset/ imukykyiset materiaalit, kuten puu, paperi, pahvi, nahka ja kangas
- **Helppokäyttöinen ruiskupakkaus:**
 - sekoitussuuttimen avulla tarkka ja puhdas annostelu täysin oikeassa sekoitussuhteessa

* ei sovellu PE, PP eikä PTFE muoveille

Tekninen tieto

Väri	kovettumaton	kirkas
	kovettunut	kirkas/hieman samea
Olomuoto	korkeaviskoosinen tiksotrooppinen geeli	
Viskositeetti	geeli	
Sekoitussuhde (volyyymi)	10 : 1	
Työskentelyaika	90 – 180 s.	
Käsittelylujuus	2 – 4 min.	
Täysi lujuus	24 h	

Kovettuneen liiman ominaisuudet

Leikkauslujuus, ISO 4587, 24 h jälkeen, 22 °C	Välys	0,05 mm	0,5 mm	2,0 mm
	Teräs (hiekkapuhallettu)	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	9,5 N/mm ²
	Polykarbonaatti	14,2 N/mm ²	6,4 N/mm	5,2 N/mm ²
Hyvä välyksentäyttökyky	jopa 5 mm riippuen liimattavasta muodosta			
Lämmönkestävyys	-20° - +80 °C (hetkellisesti 100 °C)			
Kemikaalien kestävyys	Voi olla kontaktissa normaalien teollisuusnesteiden kanssa poislukien alkaaliset ja happamat nesteet.			

Tässä esitteessä esitetty tieto on tarkoitettu vain viitteelliseksi. Apua liimaukseen sekä suosituksia saat Henkelin teknisestä neuvonnasta.



Henkel Norden Oy
Äyritie 12 A
01510 Vantaa
Finland
Puh: 0201 22 311
Fax: 0201 22 3541
www.loctite.fi

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

IDH mc.