

Introducerer limning uden begrænsning. Til reparation uden begrænsning.



LOCTITE HY 4070

Lim til superhurtig universalreparation

Med en kraftig kombination af hastighed og styrke, løser LOCTITE HY 4070 praktisk talt enhver reparationsudfordring, når tiden er begrænset. LOCTITE HY 4070 er i stand til hurtigt at binde på en række underlag med høj styrke og giver alsidige reparationer, der er hurtige og nemme. Det er en essentiel reparationslim.

Jeres fordele:

- Superhurtig fiksering - reducerer nedetid i forbindelse med vedligeholdelse
- Stor sprækkeudfyldningsevne - fremragende til universelle reparationsopgaver
- Hurtig bindestyrke på mange materialer som metal, plast, gummi, træ, papir, læder - store reparationsmuligheder
- Gelprodukt med drypfri formel - forbliver, hvor det bliver påført
- God fugt-, temperatur-, UV- og kemikaliebestandighed langtidsholdbare, pålidelige reparationer
- Færdigpakning med sprøjte med dyse - praktisk



LOCTITE HY 4060 GY*

Slidstærk, 5-minutters strukturlim til reparation

Den nemme løsnings lim til generelle reparationer, der både tilbyder ydeevne og holdbarhed. LOCTITE HY 4060 GY giver hurtig fiksering og fremragende bindestyrke, uanset temperatur og fugtforhold. LOCTITE HY 4060 GY er en ideel erstatning for traditionelle, tokomponente 5-minutters-epoxier.

Jeres fordele:

- Hurtig fiksering selv ved lave temperaturer - reducerer vedligeholdelsesomkostninger
- Stor sprækkeudfyldningsevne - fremragende til universelle reparationsopgaver
- Fremragende bindestyrke på mange materialer som metal, plast, gummi, træ, papir, læder - store reparationsmuligheder
- Kan bearbejdes på metaller - reducerer udskiftningsomkostninger
- Meget god bestandighed over for kemikalier og opløsningsmidler - øger reparationers holdbarhed
- Farveindikation for at sikre ensartet, korrekt blanding

* Tilgængelig i efteråret 2017



| Produkt | IDH-nr | Embalage | Farve/viskositet | Blandingsforhold | Fikseringstid (GBMS) | Åben tid | Stål (sandblæst) | Aluminium (æstet) | Polycarbonat | Nitril | Spaltefyldning | Temperaturresistens |
|------------------------|---------|----------|---------------------------|------------------|----------------------|--------------|------------------|-------------------|--------------|--------|----------------|---------------------|
| LOCTITE HY 4070 | 2237462 | 10 ml | Let uklar til lysegul gel | 1:10 | <1 minut | 3-4 minutter | 24-26 | 22-24 | †† | †† | Up to 5 mm | 120°C |
| LOCTITE HY 4060 | 2298839 | 25 ml | grå (blandet) gel | 1:1 | 4-6 minutter | 3-5 minutter | 16-18 | 11-14 | 5-7 | †† | Up to 5 mm | -40°C to 150°C |

† Iso 4587, efter 24 timer 22°C | †† Limning er stærkere end substrat | Kontakt din lokale Henkel konsulent for teknisk datablad

LOCTITE HY 4080

Stærk og alsidig strukturlim.

Når jeres design kræver kraftig slagfasthed, er LOCTITE HY 4080 GY strukturlim klar til udfordringen. LOCTITE HY 4080 GY har lav lugtavgivelse, er ikke-brandfarlig og giver forbedret arbejdsmiljø i forhold til andre traditionelle strukturlime. Det er en ideel erstatning for traditionelle 2-komponente methylnmethacrylatlime (MMA) og akryl strukturlime.

Jeres fordele:

- Hurtig styrkeudvikling (fuld hærdning < 24 timer) - øget produktion
- Fremragende modstandsdygtighed over for stødbelastning - limningen holder
- Fremragende bindestyrke på mange underlag og høj styrke på plast - flere designmuligheder
- Ikke-brændbar, ingen kræftfremkaldende stoffer, ikkeætsende - forbedret arbejdsmiljø for medarbejderne
- God elasticitet, for dele der er udsat for relativ bevægelse



| Produkt | IDH-nr | Embal-lage | Anbefalet blanderør | Farve/viskositet | Blandings-forhold | Fikserings-tid (GBMS) | Stål (sand-blæst) | Aluminium (ætsset) | ABS | Nitril | Slagstyrke (ved 0 mm splate) | Peel styrke (N/mm2) | Forlæn-gelse |
|-----------------|---------|------------|---------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|--------------------|-----|--------|------------------------------|---------------------|--------------|
| LOCTITE HY 4080 | 2221401 | 50 g | 1826921 | Grå (blandet) gel | 1:1 | 9-11 minutter | 25-28 | 22-25 | †† | †† | 17-19 | 6-8 | 80% |
| | 2155333 | 400 g | 1573135 | | | | | | | | | | |

† Iso 4587, efter 24 timer 22°C | †† Limning er stærkere end substrat | Kontakt din lokale Henkel konsulent for teknisk datablad

LOCTITE HY 4090

Hurtig og alsidig strukturlim

LOCTITE HY 4090 løser en bred vifte af design- og samlingsudfordringer med en stærk kombination af hurtighed og styrke. LOCTITE HY 4090 leverer både ydeevne og alsidighed, med høj styrke på en række forskellige underlag. Det er den essentielle limløsning til alle jeres designudfordringer.

Jeres fordele:

- Velegnet til en række forskellige underlag som metaller, det meste plast og gummi - flere designmuligheder.
- Hurtig fiksering selv ved lave temperaturer (5°C) - minimerede produktionsforsinkelser
- God fugt-, temperatur- (op til 150 °C) og kemikaliebestandighed - limningen holder
- Modstandsdygtig overfor slag og vibrationer - limningen holder
- Ringe blooming - opretholder et æstetisk udtryk på uigennemsigtige materialer



| Produkt | IDH-nr | Embal-lage | Anbefalet blanderør | Farve/viskositet | Blandings-forhold | Fikseringstid (GBMS) | Åben tid | Stål (sand-blæst) | Aluminium (ætsset) | Polycarbonat | Nitril | Temperatur resistens |
|-----------------|---------|------------|---------------------|---------------------------|-------------------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|--------------|--------|----------------------|
| LOCTITE HY 4090 | 1778037 | 50 g | 1826921 | Let uklar til lysegul gel | 1:1 | 4-6 minutter | 3-5 minutter | 16-18 | 11-14 | 5-7 | †† | 150°C |

† Iso 4587, efter 24 timer 22°C | †† Limning er stærkere end substrat | Kontakt din lokale Henkel konsulent for teknisk datablad

Henkel Denmark A/S
Adhesive Technologies
Industriparken 21 A
2750 Ballerup
Tlf.: (+45) 43 301 301

