

LOCTITE

SOLU II PENTRU LIPIRE INSTANT.



**MĂREŢE PRODUCTIVITATEA.
ÎMBUNĂŢĂŢESC FIABILITATEA.
SIMPLIFICĂ DESIGNUL.**







GHID DE SELECTARE

Henkel

ADEZIVI INSTANT

Adezivii instant sunt ideali pentru lipirea pieselor de dimensiuni mici si medii, cu suprafețe de îmbinare netede si apropiate. Aceștia oferă viteze mari de întărire și rezistențe excelente ale lipiturii pe o mare varietate de substraturi, inclusiv materialele greu de lipit. Adezivii LOCTITE Instant sunt disponibili într-o gamă de formule pentru orice aplicație, de la reparații de uz general până la aplicații speciale de asamblare de înaltă performanță.



<p>Căutați soluții pentru temperatură înaltă și cu viteză de fixare mare?</p>	 <p>NOU LOCTITE 402™ Ultra-performant</p>	<p>Un adeziv instant ultra-performant, cu fixare rapidă, care oferă performanțe fiabile la temperaturi extreme de funcționare de până la 275°F/135°C.</p>
<p>Aveți nevoie de fixare rapidă și rezistență mare?</p>	 <p>LOCTITE 401™ Insensibil la suprafață, viscozitate medie</p>	<p>Un adeziv instant, cu fixare rapidă, insensibil la suprafață, care oferă o mare rezistență la forfecare pe o gamă largă de materiale, inclusiv materialele greu de lipit.</p>
<p>Doriți un adeziv extra rezistent?</p>	 <p>LOCTITE 435™ Făcut să fie rezistent, viscozitate medie</p>	<p>Un adeziv făcut să fie rezistent, insensibil la suprafață, care oferă o rezistență mărită la desprindere și rezistență la impact.</p>
<p>Aveți cerințe legate de estetica lipiturii sau miros?</p>	 <p>LOCTITE 460™ Miros redus, albire redusă, Viscozitate redusă</p>	<p>Un adeziv instant, cu viscozitate scăzută, cu miros redus și cu albire redusă, care oferă lipirea rapidă pentru o gamă largă de materiale.</p>
<p>Aveți nevoie să umpleți interstiții?</p>	 <p>LOCTITE 3090™ Gel din două componente</p>	<p>Un adeziv instant, unic, din două componente, care asigură umplerea interstițiilor de pana la 5mm pentru o gamă largă de materiale.</p>
<p>Căutați adezivi flexibili?</p>	 <p>LOCTITE 4902™ Flexibil, vâscozitate mare</p>	<p>Un adeziv instant, extrem de flexibil, care oferă o rezistență ridicată la îndoirea liniilor de îmbinare și rezistență la scurgeri, cu o capacitate excelentă de etanșare.</p>

ACCELERATORI | GRUNDURI

Concepuți pentru a fi utilizați cu adezivi instant LOCTITE, acceleratorii măresc viteza de întărire și măresc umplerea spațiilor libere, iar grundurile permit o aderență îmbunătățită pe substraturi greu de lipit.



LOCTITE SF 7455™
Accelerator

Un accelerator pentru o mai mare viteză de întărire a adezivilor instant LOCTITE. Poate fi aplicat înainte sau după lipire.



LOCTITE SF 770™
Grund pentru poliolefine

Un grund folosit pentru a face ca poliolefinele și alte suprafețe cu energie de suprafață scăzută să fie adecvate pentru lipirea cu adezivi instant LOCTITE.

ADEZIVI CU ÎNTĂRIRE LA LUMINĂ

Adezivii cu întărire la lumină sunt ideali pentru aplicațiile care necesită viteze mari de producție și sunt utilizați în mod obișnuit la asamblarea articolelor din sticlă, difuzoarelor, instrumentelor optice, componentelor electrice și dispozitivelor medicale de unică folosință. Între considerațiile esențiale se includ: capacitatea pieselor asamblate de a transmite lumina UV/vizibilă către linia de îmbinare; dacă este necesară o linie de îmbinare rigidă sau flexibilă; de asemenea, tipurile de substraturi care sunt lipite.



<p>Aveți nevoie de un adeziv rapid, cu întărire duală cu viscositate redusă?</p>	 <p>LOCTITE 4310™ Ultra-rapid, viscositate redusă</p>	<p>Un adeziv instant, cu viscositate redusă, care se întărește extrem de rapid atât la lumină UV cât și la lumină vizibilă – fiind minimizată astfel albirea și permițând utilizarea cu ansambluri opace.</p>
<p>Aveți nevoie de un adeziv rapid, cu întărire duală cu vâscozitate medie ?</p>	 <p>LOCTITE 4311™ Ultra-rapid, viscositate medie</p>	<p>Un adeziv instant, cu viscositate medie, care se întărește extrem de rapid atât la lumină UV cât și la lumină vizibilă – fiind minimizată astfel albirea și permițând utilizarea cu ansambluri opace.</p>
<p>Căutați un adeziv rapid, cu mare rezistență a lipiturii pe sticlă?</p>	 <p>LOCTITE AA3494™ Lipire pe sticlă, viscositate mare</p>	<p>Un adeziv cu viscositate mare, care nu se îngălbenește, cu întărire la UV, care oferă o mare aderență pe sticlă, precum și pe ceramică și metale.</p>
<p>Aveți nevoie de un produs de uz general ?</p>	 <p>LOCTITE AA 3922™ Uz general, viscositate redusă</p>	<p>Un adeziv cu viscositate redusă, care se întărește atât la lumină UV cât și la lumină vizibilă, conceput pentru a se obține îmbinări relativ flexibile atunci când se îmbină materiale plastice sensibile la solicitări.</p>
<p>Doriți flexibilitate și viscositate redusă?</p>	 <p>LOCTITE AA3951™ Îmbinări flexibile, viscositate redusă</p>	<p>Un adeziv cu întărire la lumină UV și vizibilă, cu viscositate redusă, conceput pentru aplicațiile în care este necesar un adeziv fluorescent, cu întărire rapidă la lumină de LED-uri, foarte flexibil.</p>
<p>Doriți flexibilitate și viscositate medie?</p>	 <p>LOCTITE AA3953™ Îmbinări flexibile, viscositate medie</p>	<p>Un adeziv cu întărire la lumină UV sau vizibilă, cu viscositate medie, conceput pentru aplicațiile în care este necesar un adeziv cu întărire la lumina UV cu LED fluorescent, cu întărire rapidă la lumină de LED-uri, foarte flexibil.</p>
<p>Aveți nevoie de îmbinări rigide și viscositate redusă?</p>	 <p>LOCTITE AA3961™ Îmbinări rigide, viscositate ultra-redușă</p>	<p>Un adeziv cu întărire la lumină UV și vizibilă, cu viscositate ultra-redușă, conceput pentru aplicațiile în care sunt necesare linii de îmbinare cu fluorescență și rigide, cu întărire rapidă la lumină de LED-uri.</p>
<p>Aveți nevoie de îmbinări rigide și viscositate medie?</p>	 <p>LOCTITE AA 3963™ Îmbinări rigide, viscositate medie</p>	<p>Un adeziv cu întărire la lumină UV și vizibilă, cu viscositate medie, conceput pentru aplicațiile în care sunt necesare linii de îmbinare cu fluorescență și rigide, cu întărire rapidă la lumină de LED-uri.</p>

AGENȚII DE CURĂȚARE

Agenții de curățare și degresanții LOCTITE oferă o curățare extrem de eficientă, pe bază de apă și solvenți, a componentelor, meselor de lucru, podelelor, pieselor și mâinilor. Factorii majori de luat în considerare sunt timpul de uscare, reziduurile, mirosul și compatibilitatea cu substratul.



LOCTITE SF 7070™

Fără ODC

Un produs de curățare și degresare a pieselor, fără CFC, conceput special pentru a pregăti componentele din plastic pentru lipirea cu adezivi.



LOCTITE SF 7063™

Uscare rapidă

Un produs de uz general de curățare a pieselor, conceput pentru a fi utilizat înainte de lipirea și etanșarea cu adeziv. Materiale plastice de test pentru compatibilitate.

ECHIPAMENTE PENTRU DOZARE ÎN- TĂRIRE

LOCTITE oferă o gamă completă de echipamente de dozare, întărire și procesare pentru a îmbunătăți precizia și a crește producția. Vedeți gama completă pe equipment.loctite.com



SOLUȚII CU ADEZIV INSTANT



DOZATOR PU20 PERISTALTIC, PENTRU MASA DE LUCRU

Un dozator volumetric, fiabil și eficient, pentru adezivi cu o singură componentă, cu viscozitate redusă.



REZERVOR INTEGRAT, CU DOUĂ CANALE

Acest dozator combină un controler de dozare cu două canale și un rezervor. Adecvat pentru adezivi cu viscozitate medie până la înaltă.

SOLUȚII PENTRU ÎNȚĂRIRE LA LUMINĂ



DOZATOR DIGITAL SELECȚIONAT

Un sistem de dozare semiautomat, conceput pentru a distribui adezivi și fluide LOCTITE ambalate în seringi și cartușe selectate.



SISTEM PENTRU ÎNȚĂRIRE CL25 CU FASCICUL DE LUMINĂ CU LED-URI

O sursă de lumină cu LED-uri de tip baghetă care acceptă până la patru capete LED-uri. Consumul redus de putere îl face să fie o sursă de lumină ecologică și care economisește energia.

ECHIPAMENTE SUPPLEMENTARE PENTRU ADEZIVI INSTANT

- Valvă volumetrică EQ VA40 CA
- Dozator Bond-A-Matic® 3000
- Valvă dozatoare de cianoacrilat
- Aplicator manual, pentru viscozitate redusă
- Valvă cu aplicator staționar

ECHIPAMENTE SUPPLEMENTARE PENTRU ADEZIVI CU ÎNȚĂRIRE LA LUMINĂ

- Sistem cu sursă de lumină concentrată cu LED-uri EQ CL32
- Sistem cu sursă de lumină concentrată cu LED-uri EQ CL28 CureJet®
- Sistem cu suprafață mare cu LED-uri EQ CL30
- Valvă volumetrică EQ VA20
- Valvă dozatoare pentru adezivi cu întărire la lumină

Henkel AG & Co. KGaA
Gutenbergstr. 3
D-85748 Garching

Tel.: (+49) 89 9268-0
Fax: (+49) 89 910 1978
www.henkel-adhesives.de
www.henkel.de

Henkel & Cie. AG
Salinenstr. 61
CH-4133 Pratteln

Tel.: (+41) 61 825 70 00
Fax: (+41) 61 825 73 03
www.henkel-adhesives.com
www.henkel.com

Henkel Central Eastern Europe GmbH
Erdbergstraße 29
A-1030 Viena

Tel.: (+43) 1 711 04 0
Fax: (+43) 1 711 04 4194
www.henkel-adhesives.at
www.henkel.at



SCANAȚI PENTRU MAI MULTE
INFORMAȚII.

Datele incluse în acest document sunt doar cu titlu informativ. Pentru asistență și recomandări referitoare la specificațiile acestor produse, contactați Grupul de Suport Tehnic Henkel. Dacă nu se menționează altfel, toate mărcile utilizate mai sus în acest material tipărit sunt mărci comerciale și/sau mărci comerciale înregistrate ale firmei Henkel și/sau ale afiliaților săi din US, Germania și din alte țări. © Henkel AG & Co. KGaA, 2021

LOCTITE®