

LOCTITE.

SOFORT- UND LICHTHÄRTENDE KLEBSTOFFE



**PRODUKTIVITÄT STEIGERN.
ZUVERLÄSSIGKEIT VERBESSERN.
DESIGN VEREINFACHEN.**

AUSWAHLHILFE

Henkel

SOFORTKLEBSTOFFE

Sofortklebstoffe sind ideal für die Verklebung kleiner bis mittelgroßer Teile mit eng anliegenden, glatten Oberflächen. Sie bieten schnelle Aushärtungsgeschwindigkeiten und ausgezeichnete Klebefestigkeiten für eine Vielzahl von Substraten, einschließlich schwer zu klebender Materialien. LOCTITE Sofortklebstoffe sind in einer Reihe von Rezepturen erhältlich, die von allgemeinen Reparaturen bis hin zu speziellen Hochleistungs-Montageanwendungen reichen.



<p>Sie legen Wert auf hohe Temperaturbeständigkeit und kurze Fixierzeit?</p>	 <p>NEU LOCTITE 402 Hochleistung</p>	<p>Ein hochleistungsfähiger, schnell aushärtender Sofortklebstoff, der auch bei Betriebstemperaturen bis zu 135 °C zuverlässige Leistung bietet.</p>
<p>Sie benötigen eine kurze Fixierzeit und hohe Festigkeit?</p>	 <p>LOCTITE 401 Universell einsetzbar, Mittlere Viskosität</p>	<p>Ein universell einsetzbarer Sofortklebstoff mit mittlerer Viskosität und kurzer Fixierzeit, der auf verschiedensten Substraten hohe Scherfestigkeit bietet.</p>
<p>Sie suchen nach einem Klebstoff mit besonderer Schlagzähigkeit?</p>	 <p>LOCTITE 435 Schlagzäh, Mittlere Viskosität</p>	<p>Ein schlagzäher Sofortklebstoff mit mittlerer Viskosität für poröse und saure Oberflächen.</p>
<p>Probleme mit dem Geruch oder dem Erscheinungsbild der Klebeschicht?</p>	 <p>LOCTITE 460 Geruchsarm, Ausblüharm, Niedrige Viskosität</p>	<p>Ein geruchsarmer, ausblüharmes Sofortklebstoff mit niedriger Viskosität, der eine schnelle Verklebung einer Vielzahl von Materialien ermöglicht.</p>
<p>Sind große Klebspalte zu füllen?</p>	 <p>LOCTITE 3090 Standfest, Zweikomponenten-Gel</p>	<p>Ein Zwei-Komponenten-Sofortklebstoff, der bei den verschiedensten Materialien vertikale Klebspalte bis 5 mm füllt.</p>
<p>Sie benötigen eine Klebeschicht mit Flexibilität?</p>	 <p>LOCTITE 4902 Flexibel, Hohe Viskosität</p>	<p>Ein hochflexibler Sofortklebstoff, der eine hohe Festigkeit bei flexiblen Klebeverbindungen mit ausgezeichneten Abdichtungseigenschaften bietet.</p>

AKTIVATOREN & PRIMER

Die für die Verwendung mit LOCTITE-Sofortklebstoffen entwickelten Aktivatoren beschleunigen die Aushärtung und erhöhen die Fugenfüllung, während Primer eine verbesserte Haftung auf schwer zu verklebenden Substraten ermöglichen.



LOCTITE SF 7455

Aktivator

Beschleunigt die Aushärtung von LOCTITE-Sofortklebstoffen. Auftragung vor oder nach dem Klebevorgang.



LOCTITE SF 770









Polyolefin-Primer

Wird als Primer eingesetzt, um Polyolefine oder andere Materialien mit niedriger Oberflächenenergie für die Klebung mit LOCTITE-Sofortklebstoffen vorzubehandeln.

LICHTHÄRTENDE KLEBSTOFFE

Lichthärtende Klebstoffe sind ideal für Anwendungen, die hohe Produktionsgeschwindigkeiten erfordern, und werden häufig bei der Montage von Glaswaren, Lautsprechern, optischen Instrumenten, elektrischen Komponenten und medizinischen Einweggeräten verwendet. Zu den wichtigsten Überlegungen gehören: die Fähigkeit der montierten Teile, das UV/sichtbare Licht auf die Klebefläche zu übertragen; ob eine starre oder flexible Klebefläche erforderlich ist; und die Art der zu verklebenden Substrate.



<p>Sie benötigen einen schnellen, dualhärtenden Klebstoff niedriger Viskosität?</p>	 <p>LOCTITE 4310 Superschnell, Niedrige Viskosität</p>	<p>Ein niedrigviskoser Sofortklebstoff, der auch mit UV- oder sichtbarem Licht superschnell aushärtet – damit wird das Ausblühen minimiert und bei lichtundurchlässigen Substraten wird eine Schattenhärtung ermöglicht.</p>
<p>Sie benötigen einen schnellen, dualaushärtenden Klebstoff mittlerer Viskosität?</p>	 <p>LOCTITE 4311 Superschnell, Mittlere Viskosität</p>	<p>Ein mittelviskoser Sofortklebstoff, der auch mit UV- oder sichtbarem Licht superschnell aushärtet, damit wird das Ausblühen minimiert und bei lichtundurchlässigen Substraten wird eine Schattenhärtung ermöglicht.</p>
<p>Sie suchen einen Sofortklebstoff mit hoher Haftfestigkeit auf Glas?</p>	 <p>LOCTITE AA 3494 Glasklebungen, Hohe Viskosität</p>	<p>Ein hochviskoser, nicht vergilbender, UV-härtender Klebstoff, der eine hohe Haftung auf Glas sowie auf Keramik und Metallen bietet.</p>
<p>Sie benötigen einen Universalklebstoff?</p>	 <p>LOCTITE AA 3922 Universell einsetzbar, Niedrige Viskosität</p>	<p>Ein niedrigviskoser, mit UV- und sichtbarem Licht aushärtender Klebstoff, der für flexible Verklebungen beim Fügen spannungsempfindlicher Kunststoffe entwickelt wurde.</p>
<p>Sie legen Wert auf Flexibilität und niedrige Viskosität?</p>	 <p>LOCTITE AA 3951 Flexible Verklebungen, Niedrige Viskosität</p>	<p>Ein niedrigviskoser, mit UV- und sichtbarem Licht aushärtender Klebstoff für Anwendungen, bei denen ein schnell LED-härtender, hochflexibler, fluoreszierender Klebstoff erforderlich ist.</p>
<p>Sie legen Wert auf Flexibilität und mittlere Viskosität?</p>	 <p>LOCTITE AA 3953 Flexible Verklebungen, Mittlere Viskosität</p>	<p>Ein mittelviskoser, mit UV- und sichtbarem Licht aushärtender Klebstoff für Anwendungen, bei denen ein schnell LED-härtender, hochflexibler, fluoreszierender Klebstoff erforderlich ist.</p>
<p>Sie benötigen schlagzähe Verklebungen und niedrige Viskosität?</p>	 <p>LOCTITE AA 3961 Schlagzähe Verklebungen, Extrem niedrige Viskosität</p>	<p>Ein extrem niedrigviskoser, mit UV- und sichtbarem Licht aushärtender Klebstoff für Anwendungen, die eine schnelle LED-Härtung, Fluoreszenz und schlagzähe Verklebungen erfordern.</p>
<p>Sie benötigen schlagzähe Verklebungen und mittlere Viskosität?</p>	 <p>LOCTITE AA 3963 Schlagzähe Verklebungen, Mittlere Viskosität</p>	<p>Ein mittelviskoser, mit UV- und sichtbarem Licht aushärtender Klebstoff für Anwendungen, die eine schnelle LED-Aushärtung, Fluoreszenz und schlagzähe Verklebungen erfordern.</p>

REINIGER

LOCTITE-Reiniger und -Entfetter bieten eine hochwirksame, wasser- und lösungsmittelbasierte Reinigung von Komponenten, Arbeitsflächen, Böden, Teilen und Händen. Die wichtigsten zu berücksichtigenden Faktoren sind Trocknungszeit, Rückstände, Geruch und Substratverträglichkeit.



LOCTITE SF 7070

FCKW-freier Reiniger

Ein FCKW-freier Reiniger und Entfetter, der speziell für die Vorbereitung von Kunststoffteilen vor dem Klebstoffauftrag eingesetzt wird.



LOCTITE SF 7063

Reiniger mit kurzer Abluftzeit

Ein Allzweckreiniger zum Reinigen vor der Durchführung von Klebe- und Abdichtungsarbeiten. Kunststoff immer auf Lösungsmittelverträglichkeit prüfen.

DOSIER- & AUSHÄRTEGERÄTE

LOCTITE bietet ein ganzes Sortiment an Dosier-, Aushärte- und Verarbeitungsgeräten zur Verbesserung der Genauigkeit und Steigerung der Produktion. Informieren Sie sich über das gesamte Sortiment unter: www.anlagen-geraete.loctite.de



SOFORTKLEBSTOFF-LÖSUNGEN



EQ PU20 DIGITALE PERISTALTISCHE SCHLAUCHPUMPE

Ein zuverlässiges und effektives volumetrisches Dosiersystem für einkomponentige, niedrigviskose Klebstoffe und Aktivatoren.



EQ RC50 KOMPAKT-DOSIERGERÄT

Dieses Dosiersystem kombiniert einen Produkttank mit einer zweikanaligen digitalen Steuerung. Es ist für die Dosierung von niedrig- bis mittelviskosen Klebstoffen geeignet.

LICHTHÄRTUNGSLÖSUNGEN



LOCTITE 98666 UNIVERSAL-SPRITZEN-DOSIERSYSTEM

Dieses kostengünstige Gerät ist geeignet für die präzise Dosierung von Klebstoffen oder anderen Flüssigkeiten.



EQ CL40 LED-PUNKTSTRAHLER-SYSTEM

LED Aushärtensystem mit bis zu vier unabhängig steuerbaren LED-Punktstrahlern zur Aushärtung von lichtreaktiven LOCTITE-Klebstoffen.

ZUSATZGERÄTE FÜR SOFORTKLEBSTOFFE

- EQ VA40 CA volumetrisches Ventil
- Bond-A-Matic® 3000 Dosierer
- Cyanacrylat-Dosierventil
- Handapplikator für niedrige Viskosität
- Stationäres Applikatorventil

ZUSATZGERÄTE FÜR LICHTHÄRTENDE KLEBSTOFFE

- EQ CL32 LED-Spot-System
- EQ CL28 CureJet® LED-Spot-System
- EQ CL30 LED Flutlichtanlage
- EQ VA20 volumetrisches Ventil
- Lichthärte-Dosierventil

tewipack
klebetechnik



tewipack Uhl GmbH
Industriestraße 15
D-75382 Althengstett
www.tewipack.de

info@tewipack.de
T +49 (7051) 9297 0
shop.tewipack.de

KLEBEN VERBINDET |

Die hierin erscheinenden Angaben dienen ausschließlich Informationszwecken. Für Unterstützung und Empfehlungen hinsichtlich der Produktspezifikationen wenden Sie sich bitte an Ihren Henkel-Ansprechpartner. Sofern nicht anders angegeben, sind alle Marken, die in diesem Druckerzeugnis verwendet werden, Marken und/oder eingetragene Marken von Henkel und/oder deren verbundenen Unternehmen in den USA, in Deutschland und in anderen Ländern.
© Henkel AG & Co. KGaA, 2022

LOCTITE