

**3M** Science.  
Applied to Life.™



**Dünn und präzise.**

Brauchen Sie eine Verbindung, die Ihrem Design entspricht und die Nutzererfahrung verbessert?

Kleben Sie LED-Komponenten mit dem 3M™ Ultratransparenten doppelseitigen Klebeband UCT-50 oder mit dem 3M™ Ultratransparenten doppelseitigen Klebeband UCT-10.

# Transparente und saubere Klebung.

Das 3M™ Ultratransparente doppelseitige Klebeband UCT-50 und das 3M™ Ultratransparente doppelseitige Klebeband UCT-10 bringen Produkte ans Licht.

Bei Produkten, die hinterleuchtet sind oder Lichtdurchlässigkeit erfordern, ist der richtige Klebstoff von wesentlicher Bedeutung. Diese ultratransparenten, ultradünnen, doppelseitigen Klebebänder werden mit einer Streichmaschine in einem Reinraum hergestellt, sodass Ihre fertigen Produkte frei von Staub und Splintern sind. Sie bieten außerdem eine hervorragende Anfangshaftung, gute Klebkraft und Dimensionsstabilität.

- ▶ Ultratransparent für ein ausgezeichnetes Erscheinungsbild
- ▶ 90 % Lichtdurchlässigkeit bei nur 1,1 % Trübung
- ▶ 50 µm dickes doppelseitiges Klebeband
- ▶ 10 µm dickes doppelseitiges Klebeband
- ▶ Einfaches Stanzen und Laminieren

# Ihr Design beeindruckt in jedem Licht.

Manchmal liegt das Wesentliche im Verborgenen. Das 3M™ Ultratransparente doppelseitige Klebeband UCT-50 und das 3M™ Ultratransparente doppelseitige Klebeband UCT-10 verfügen mit ihrer dünnen Polyesterfolie über eine gute Dimensionsstabilität, welche eine bessere Handhabung gewährleistet. Der Klebstoff bietet eine ausgezeichnete Scherhaftung – dennoch sind die Klebebänder so transparent, dass sie nahezu unsichtbar sind.



Angler können unter die Wasseroberfläche sehen.



Mehr Licht für medizinische Bildschirmdarstellungen.



Fahrer sehen, wie schnell sie sind.



Sicherer Halt von Touchscreen-Bedienfeldern.



Hervorragende optische Klarheit von Fahrstuhlknöpfen.



Wegweiser für Reisende mit helleren hinterleuchteten Grafiken.

## 3M™ Ultratransparentes doppelseitiges Klebeband UCT-50 und UCT-10

Produktnummer	Klebstoff	Farbe	Träger	Klebebanddicke (ohne Träger)	Dicke des PET-Trägers	Standardrollenlänge
UCT-50	Acrylat	Transparent	PET-Träger	50 µm	12 µm	100 Meter
UCT-10	Acrylat	Transparent	PET-Träger	10 µm	2 µm	200 Meter

**Produktauswahl und Anwendung:** Viele Faktoren, die sich außerhalb der Kontrolle von 3M und ausschließlich innerhalb des Wissens und der Kontrolle des Benutzers befinden, können die Verwendung und Leistung eines 3M Produkts in einer bestimmten Anwendung beeinträchtigen. Daher liegt es in der alleinigen Verantwortung des Kunden, einzuschätzen, ob das Produkt für den vom Kunden vorgesehenen Zweck geeignet ist. Dies schließt eine Risikoeinschätzung des Arbeitsplatzes sowie eine Durchsicht aller relevanten Verordnungen und Normen (z. B. OSHA, ANSI usw.) ein. Wird die angemessene Bewertung, Auswahl und der Einsatz von 3M Produkten und geeigneter Sicherheitsausrüstung versäumt oder werden die relevanten Sicherheitsverordnungen nicht beachtet, kann dies zu Verletzungen, Krankheit, Tod und/oder Sachschäden führen.

**Garantie, beschränkter Gewährleistungsbehelf und Haftungsausschluss:** Wenn nicht eine andere Garantie auf den zugehörigen 3M Produktverpackungen oder in den Produktunterlagen ausdrücklich angegeben ist (in welchem Fall diese Garantie gilt), garantiert 3M, dass jedes 3M Produkt zum Zeitpunkt der Auslieferung durch 3M den jeweiligen 3M Produktspezifikationen entspricht. 3M SCHLIESST ALLE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIFENDEN GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN AUS, INSBESONDERE IMPLIZITE GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN DER MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, DIE AUS EINER GESCHÄFTSBEZIEHUNG ODER AUS HANDELSBRAUCH ENTSTEHEN. Wenn ein 3M Produkt nicht dieser Garantie entspricht, dann besteht die einzige und ausschließliche Abhilfe nach Wahl von 3M im Austausch des 3M Produkts oder der Erstattung des Kaufpreises.

**Haftungsbeschränkung:** Außer der oben angegebenen beschränkten Abhilfe und soweit der Haftungsausschluss nicht gesetzlich untersagt ist, haftet 3M nicht für jedweden Verlust oder Schaden, der durch das 3M Produkt entsteht oder mit ihm verbunden ist, sei dieser nun direkt, indirekt, speziell, zufällig oder ein Folgeschaden (insbesondere nicht für entgangene Gewinne und Geschäftsgelegenheiten). Dies gilt unabhängig von rechtlichen oder billigkeitsrechtlichen Gesichtspunkten, insbesondere Gewährleistung, Vertrag, Fahrlässigkeit oder verschuldensunabhängiger Haftung.



Industrie-Klebebänder, Klebstoffe und Kennzeichnungssysteme

**3M Deutschland GmbH**

Carl-Schurz-Straße 1  
D-41453 Neuss  
Webseite: [www.3M-klebertechnik.de](http://www.3M-klebertechnik.de)

**3M (Schweiz) GmbH**

Eggstrasse 91  
CH-8803 Rüslikon  
Webseite: [www.3M.com/ch/kleben](http://www.3M.com/ch/kleben)

**3M Österreich GmbH**

Kranichberggasse 4  
A-1120 Wien  
Webseite: [www.3M.com/at/klebe](http://www.3M.com/at/klebe)



© 3M und 3M Science Applied to Life sind Marken der 3M Company.  
Vorbehaltlich technischer Änderungen und Druckfehlern.  
Ab: 01/2021. © 3M 2021. Alle Rechte vorbehalten.