

Optikkleber von Norland, 1 oz. Flasche mit NOA 160

Mehr Produkte von [Norland](#)



Norland Optical Adhesive NOA 160, 1 oz. Application Bottle

Produkt **#12-860** **3 In Stock**

-

1

+

€90^{,50}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€90,50 stückpreis
Stk. 5-11	€81,50 stückpreis
Stk. 12+	€77,50 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
1	Größe (oz):
160	Produktnummer Norland:
4 months	Haltbarkeit:

Bottle	Typ:
Typische Anwendungen: Higher viscosity, high refractive index adhesive for bonding glass to glass or plastic.	
Optische Eigenschaften	
Brechungsindex (n _d):	1.60 @ 589nm
Absorptionsbereich (nm):	315 - 395
Materialeigenschaften	
Verklebung Glas:	Excellent
Verklebung Metall:	Good
Verklebung Kunststoff:	Excellent
Viskosität (cps):	2200
Klebertyp:	Glass to Glass
Energie zur vollständigen Härtung (J/cm²):	6
Umwelt & Haltbarkeit	
Widerstandsfähigkeit:	Soft & Rubbery
Konformität mit Standards	
RoHS 2015:	Konform
Konformitätszertifikat:	Anzeigen
Reach 251:	Konform

Produktdetails

- Exzellente optische Eigenschaften
 - Kleber für Glas, Metall und Kunststoff
 - Härtet unter UV-Licht schnell aus
 - Vorgefüllte Dosierspritzen mit optischem Kleber von Norland sind ebenfalls verfügbar
- Optikkleber von Norland sind transparente, lösungsmittelfreie Kleber für Optiken, die im ultravioletten Licht innerhalb von Minuten aushärten. Die Kleber werden zur präzisen Ausrichtung oder Positionierung eingesetzt, wenn eine robuste und dauerhafte Klebeverbindung benötigt wird. Optikkleber von Norland sind für eine Vielzahl von Materialien geeignet, u. a. für Glas auf Glas, Glas auf Glas/Metall und Kunststoff auf Kunststoff/Glas. Der Optikkleber wird einfach auf die optische Grenzfläche aufgetragen, die Komponenten werden justiert und sind nach dem Aushärten im **UV-Licht** fixiert. Da der Klebstoff nur unter UV-Licht aushärtet, ist die Positionierung nicht zeitkritisch.

Technische Informationen

NORLAND OPTICAL ADHESIVES (NOA) APPLICATION NOTES	
Title	Description
Applying Adhesive	Covers best practices to use when applying Norland Optical Adhesives to ensure an even adhesive layer while avoiding air bubbles.
Chemical Resistance of NOA	Covers the effects of various chemicals on Norland Optical Adhesives including acids, bases, and solvents.
Preventing Lens Separations with NOA	Covers best practices to avoid adhesive failures when bonding optical elements.
Separating Lenses Bonded with NOA	Covers how to unbond optical elements bonded with Norland Optical Adhesives.