

## Vorgefüllte Dosierspritze mit optischem Kleber von Norland NOA 86TH (3 cc)

Mehr Produkte von [Norland](#)



3cc Dispensing Barrel for NOA (NOA 60 shown as an example)

Produkt #17-391 **KONTAKT**

- 1 + €27<sup>50</sup>

**+ WARENKORB**

### Mengenrabatte

Stk. 1-4	€27,50 stückpreis
Stk. 5-11	€24,80 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

**i** Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

### Downloadbereich

### Produktdetails

0.1 **Größe (oz):**

86TH **Produktnummer Norland:**

4 months **Haltbarkeit:**

**Typ:**

**Typische Anwendungen:**

Applications requiring adhesive meeting Bellcore specification of 85C/85RH for bonding glass for 2000 hours

**Hinweis:**

Heat curing (-H suffix) adhesives are oxygen inhibited. If used on the surface of a substrate, the adhesive will need to be cured under an inert atmosphere (like nitrogen) to fully cure.

**Optische Eigenschaften**

**Brechungsindex ( $n_d$ ):**  
1.54

**Absorptionsbereich (nm):**  
315 - 420

**Materialeigenschaften**

**Verklebung Glas:**  
Excellent

**Verklebung Metall:**  
Good

**Verklebung Kunststoff:**  
Excellent/Good

**Viskosität (cps):**  
20000 - 25000

**Klebertyp:**  
Glass to Glass/Plastic

**Energie zur vollständigen Härtung (J/cm<sup>2</sup>):**  
2.5

**Umwelt & Haltbarkeit**

**Widerstandsfähigkeit:**  
Hard

**Konformität mit Standards**

**RoHS 2015:**  
[Konform](#)

**Konformitätszertifikat:**  
[Anzeigen](#)

**Reach 251:**  
[Konform](#)

**Produktdetails**

- Dosierspritze vorgefüllt mit 2 oder 10 g Kleber
- Kleber für Glas, Metall und Kunststoff
- Es wird eine Dosiereinheit und eine Dosierspitze benötigt
- [Dosiereinheiten](#) und [Faschen mit Kleber von Norland](#) sind ebenfalls verfügbar

Die vorgefüllten Dosierspritzen mit Optikkleber von Norland sind pneumatische Dosierspritzen, die mit entweder 2 g oder 10 g Kleber vorgefüllt sind. Die Optikkleber von Norland sind gebrauchsfertige Kleber, die in UV-Licht aushärten. Sie können für Glas, Metall und Kunststoff eingesetzt werden. Es sind viele verschiedene Kleber verfügbar, die unterschiedlichste Anwendungsanforderungen erfüllen, wie die ML-A-3920 für Militäranwendungen, geringe Ausgasung für Raumfahrtanwendungen oder UV-Transmission für UV-Anwendungen. Für die vorgefüllten Dosierspritzen mit Optikkleber von Norland werden [Dosiereinheiten](#) und [Dosierspitzen](#) benötigt. Sie sind ideal für Anwendungen bei denen die Menge an Kleber genau kontrolliert werden muss. [Dosiereinheiten](#) und [Faschen mit Kleber von Norland](#) sind ebenfalls verfügbar.

**Technische Informationen**

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

