

Optischer Kleber von Norland, Dosierspritze mit NOA 170 (3 cc)

Mehr Produkte von [Norland](#)



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



Produkt **#12-849** **1 In Stock**

-

1

+

€42⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-11	€42,00 stückpreis
Stk. 12-19	€37,80 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

i Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
0.1	Größe (oz):
170	Produktnummer Norland:
	Haltbarkeit:

4 months	
	Typ:
Barrel	
Typische Anwendungen: High refractive index adhesive with higher viscosity for bonding glass or plastics. Contains nanoparticles.	
	Hinweis:
Contains 2g of adhesive	

Optische Eigenschaften

	Brechungsindex (n _d):
1.70 @ 589nm	
	Absorptionsbereich (nm):
315 - 450	

Materialeigenschaften

	Verklebung Glas:
Excellent	
	Verklebung Metall:
Good	
	Verklebung Kunststoff:
Excellent	
	Viskosität (cps):
4500 - 5500	
	Klebertyp:
Glass to Glass	
	Energie zur vollständigen Härtung (J/cm ²):
6	

Umwelt & Haltbarkeit

	Widerstandsfähigkeit:
Hard & Brittle	

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 [Flaschen 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 Militär Anwendungen, 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 [Flaschen mit Kleber von Norland](#) sind ebenfalls verfügbar.

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.

