

Optischer Kleber von Norland, Dosierspritze mit NOA 146H (3 cc)

Mehr Produkte von [Norland](#)



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

Produkt **#12-864** **2 In Stock**

-

1

+

€27^{,50}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-11	€27,50 stückpreis
Stk. 12-19	€24,80 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
0.1	Größe (oz):
146H	Produktnummer Norland:
4 months	Haltbarkeit:
	Typ:

Barrel	
Typische Anwendungen: Low viscosity adhesive for bonding glass or plastic. Cured with UV light and/or heat.	
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):	1.46 @ 589nm
Absorptionsbereich (nm):	320 - 395

Materialeigenschaften	
Verklebung Glas:	Excellent
Verklebung Metall:	Good
Verklebung Kunststoff:	Fair
Viskosität (cps):	175
Klebertyp:	Plastic to Plastic/Glass
Energie zur vollständigen Härtung (J/cm²):	4.5

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 [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.

