

[Afficher tous les 78 produits de la même famille.](#)

## Cartouche de Distribution Préremplie d'Adhésif Optique Norland, NOA 89H (10 cc)

See More by [Norland](#)



10cc Dispensing Barrel for NOA (NOA60 shown as an example)

Stock #17-372 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €39<sup>.50</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

Qté 1-4	€39,50 prix unitaire
Qté 5-11	€35,60 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

### Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

0.34 Taille (oz):

89H Numéro Norland:

4 months Longévité:

Type:

**Applications Typiques:**  
Bonding glass to glass

**Remarque:**  
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.

## Propriétés optiques

**Indice de Réfraction ( $n_d$ ):**  
1.51

**Absorption Range (nm):**  
310 - 395

## Propriétés des matériaux

**Adhésion au Verre:**  
Excellent

**Adhésion au Métal:**  
Good

**Adhésion au Plastique:**  
Fair

**Viscosité (cps):**  
15 - 20

**Bonding Type:**  
Glass to Glass

**Energy for Full Cure ( $J/cm^2$ ):**  
3.5

## Environnement & durabilité

**Durabilité:**  
Soft

## Conformité réglementaire

**RoHS 2015:**  
Conforme

**Certificate of Conformance:**  
Visionner

**Reach 253:**  
Conforme

## Description produit

- Seringues de distribution préremplies de 2 ou 10 g d'adhésif
- Adhésifs pour le collage du verre, du métal et du plastique
- Nécessitent une unité de distribution et des embouts de distribution pour être utilisées
- **Flacons d'application et flacons en vrac** d'Adhésifs Optiques Norland également disponibles

Les Seringues Préremplies d'Adhésif Optique Norland sont des seringues de distribution pneumatique préremplies avec 2 g ou 10 g d'Adhésif Optique Norland. Les adhésifs optiques Norland sont des adhésifs monocomposants, à durcissement UV, utilisés pour le collage du verre, du métal et du plastique. Une gamme d'adhésifs est disponible pour répondre aux exigences d'applications spécifiques telles que MIL-A-3920 pour les applications de défense, un faible dégazage pour les applications aérospatiales, ou une transmission UV pour les applications optiques UV. Les Seringues Préremplies d'Adhésif Optique Norland nécessitent une **unité de distribution** et des **embouts de distribution** pour être utilisées et sont idéales pour les applications nécessitant un contrôle précis de la quantité d'adhésif appliquée. Flacons d'application et flacons en vrac d'Adhésifs Optiques Norland également disponibles

## Informations techniques

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.

