

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

# Cartouche de Distribution Préremplie d'Adhésif Optique Norland, NOA 146H (3 cc)

See More by [Norland](#)



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

Stock **#12-865** **1 In Stock**

-

1

+

€34<sup>.00</sup>

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1-11          | €34,00 prix unitaire             |
| Qté 12-19         | €30,60 prix unitaire             |
| Need More?        | <a href="#">Demande de Devis</a> |

**i** Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

| Caractéristiques du produit |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| 0.34                        | Taille (oz):    |
| 146H                        | Numéro Norland: |
| 4 months                    | Longévité:      |
|                             | Type:           |

|                                                                                                                                                                                                                |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Barrel                                                                                                                                                                                                         |  |
| <b>Applications Typiques:</b><br>Low viscosity adhesive for bonding glass or plastic.<br>Cured with UV light and/or heat.                                                                                      |  |
| <b>Remarque:</b><br>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 <sub>d</sub> ): | 1.46 @ 589nm |
| Absorption Range (nm):                  | 320 - 395    |

| Propriétés des matériaux      |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Adhésion au Verre:            | Excellent                |
| Adhésion au Métal:            | Good                     |
| Adhésion au Plastique:        | Fair                     |
| Viscosité (cps):              | 175                      |
| Bonding Type:                 | Plastic to Plastic/Glass |
| Energy for Full Cure (J/cm²): | 4.5                      |

| Environnement & durabilité |      |
|----------------------------|------|
| Durabilité:                | Hard |

| Conformité réglementaire    |           |
|-----------------------------|-----------|
| RoHS 2015:                  | Conforme  |
| Certificate of Conformance: | Visionner |
| Reach 251:                  | 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 ML-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                                                                                                                       |
| 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.                                                      |

