



## Aluminium StarSeal (PCR)



### Produkt Highlights

- Geeignet für Standard-PCR
- Einseitig beschichtete Verschleißfolie Aluminium, der auf einer Seite mit druckempfindlichem Klebstoff aus Acrylat beschichtet ist
- Die Verschleißfolie wird mit einem braunen Trennpapier geliefert
- Geeignet für die Kurzzeitlagerung
- Kompatibel mit wässrigen Lösungen und organischen Lösungsmitteln
- Mit der Kanüle, Metallsonde oder Kunststoffpipettenspitze problemlos durchstechbar
- Für die Verwendung mit Platten aus Polypropylen, Polystyrol und Polycarbonat
- Zertifiziert als frei von RNase, DNase, DNA und Endotoxinen
- Geeignet für den Temperaturbereich von  $-70^{\circ}\text{C}$  bis  $110^{\circ}\text{C}$
- Overall dimensions: 141 mm x 79 mm. Working dimensions: 121 mm x 79 mm

## Produktanwendungen

STARLAB behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen. Der Inhalt und die Gestaltung dieses PDFs sind durch nationalen und internationalen Urheberrechtsgesetzen geschützt und sind Eigentum der STARLAB International GmbH. Jede Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung und Nutzung dieses PDF-Inhalts in elektronischen Systemen, Online-Medien und / oder Bibliotheken oder ähnlichen Datenbanken bedarf der vorherigen Zustimmung der STARLAB International GmbH.

**Starlab GmbH**  
Neuer Höltigbaum 38  
22143 Hamburg  
E-Mail: [info@starlab.de](mailto:info@starlab.de)



## Allgemeine Daten

Art. Nr.	E2796-9792
Overall Dimensions	141 mm x 79 mm
Arbeitsabmessungen	121 x 79 mm
Steril	Nein
Packgröße	100 Stück (1 Box x 100 Stück)
Material	Aluminium
Frei von DNA	Ja
DNase-frei	Ja
Endotoxinfrei	Ja
Pyrogen-frei	Nein
RNase-frei	Ja
Farbe	Silber
Kompatible Plattentypen	Polypropylen, Polystyrol, Polycarbonat
Max. Temp.	110 °C
Temperaturbereich	-70 bis 110 °C
Min. Temp.	-70 °C
Luftdurchlässig	nein
Leicht durchstechbar mit einer Kanüle oder Metallsonde	ja
Leicht durchstechbar mit der Pipettenspitze	ja
Geringe Klebewirkung bei Berührung	nein
Geringe Autofluoreszenz	nein

STARLAB behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen. Der Inhalt und die Gestaltung dieses PDFs sind durch nationalen und internationalen Urheberrechtsgesetzen geschützt und sind Eigentum der STARLAB International GmbH. Jede Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung und Nutzung dieses PDF-Inhalts in elektronischen Systemen, Online-Medien und / oder Bibliotheken oder ähnlichen Datenbanken bedarf der vorherigen Zustimmung der STARLAB International GmbH.

**Starlab GmbH**  
Neuer Höltigbaum 38  
22143 Hamburg  
E-Mail: [info@starlab.de](mailto:info@starlab.de)



Undurchsichtig	ja
Durchsichtig	nein
DMSO-beständig	ja
Dichtung	Selbstklebend
Kurzzeitlagerung und Inkubation	ja
Geeignet für PCR	ja
Geeignet für Echtzeit-PCR (qPCR)	nein
Hervorragende optische Klarheit	nein

STARLAB behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen. Der Inhalt und die Gestaltung dieses PDFs sind durch nationalen und internationalen Urheberrechtsgesetzen geschützt und sind Eigentum der STARLAB International GmbH. Jede Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung und Nutzung dieses PDF-Inhalts in elektronischen Systemen, Online-Medien und / oder Bibliotheken oder ähnlichen Datenbanken bedarf der vorherigen Zustimmung der STARLAB International GmbH.

**Starlab GmbH**  
Neuer Höltigbaum 38  
22143 Hamburg  
E-Mail: [info@starlab.de](mailto:info@starlab.de)



## Mehr Details zu Aluminium StarSeal (PCR)

Verschleißfolie StarSeal aus Aluminium mit druckempfindlichen Acrylatkleber. Die Verschleißfolie ist durchstechbar und DMSO-beständig. Kann für Standard-PCR und kurzfristige Lagerung verwendet werden. Geeignet für die Verwendung mit Polypropylen-, Polystyrol- und Polycarbonatplatten. Die Verwendung eines Versiegelungsapplikators wird empfohlen; die Festigkeit der Versiegelung hängt vom Anpressdruck ab.



Geeignet für den Temperaturbereich von -70 °C bis 110 °C.

STARLAB behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen. Der Inhalt und die Gestaltung dieses PDFs sind durch nationalen und internationalen Urheberrechtsgesetzen geschützt und sind Eigentum der STARLAB International GmbH. Jede Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung und Nutzung dieses PDF-Inhalts in elektronischen Systemen, Online-Medien und / oder Bibliotheken oder ähnlichen Datenbanken bedarf der vorherigen Zustimmung der STARLAB International GmbH.

**Starlab GmbH**  
Neuer Hölftigbaum 38  
22143 Hamburg  
E-Mail: [info@starlab.de](mailto:info@starlab.de)



## Zubehör

PRODUKTNAME	PACKGRÖSSE	ART. NR.
 <a href="#">Verschleißfolien-Applikator</a>	5 Stück (1 Packung × 5 Stück)	I2928-7355
 <a href="#">Folienwalze</a>	1 Stück (1 Packung × 1 Stück)	E9127-2940

STARLAB behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen. Der Inhalt und die Gestaltung dieses PDFs sind durch nationalen und internationalen Urheberrechtsgesetzen geschützt und sind Eigentum der STARLAB International GmbH. Jede Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung und Nutzung dieses PDF-Inhalts in elektronischen Systemen, Online-Medien und / oder Bibliotheken oder ähnlichen Datenbanken bedarf der vorherigen Zustimmung der STARLAB International GmbH.

**Starlab GmbH**  
Neuer Hölftigbaum 38  
22143 Hamburg  
E-Mail: [info@starlab.de](mailto:info@starlab.de)