



## Optisch klare Verschießfolie aus Polyester



### Produkt Highlights

- Diese PCR-Verschießfolie ist ideal für automatisierte Anwendungen und extreme Bedingungen geeignet
- Die Folie bietet herausragende Dichtigkeit und minimiert so Verdunstung und Well-zu-Well-Kreuzkontamination
- Die Maße sind genau auf die Platten abgestimmt, sodass Roboteranwendungen nicht durch überstehendes Material beeinträchtigt werden
- Temperaturbereich: - 40 °C bis + 120 °C
- Geeignet für Thermocycler
- Zertifiziert als frei von RNase, DNase und Nukleinsäure

## 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 Höltingbaum 38  
22143 Hamburg  
E-Mail: [info@starlab.de](mailto:info@starlab.de)



## Allgemeine Daten

Art. Nr.	E2796-0100
Packgröße	100 Stück (1 Box × 100 Stück)
Overall Dimensions	141 x 78 mm
Arbeitsabmessungen	119 x 78 mm
Material	Polyester
Frei von DNA	Nein
DNase-frei	Ja
Pyrogen-frei	Nein
RNase-frei	Ja
Farbe	Durchsichtig
Kompatible Plattentypen	Polypropylen, Polystyrol, Polycarbonat, Polyethylen
Max. Temp.	120 °C
Temperaturbereich	-40 bis 120 °C
Min. Temp.	-40 °C
Leicht durchstechbar mit einer Kanüle oder Metallsonde	nein
Leicht durchstechbar mit der Pipettenspitze	nein
Geringe Klebewirkung bei Berührung	nein
Geringe Autofluoreszenz	nein
Undurchsichtig	nein
Durchsichtig	ja
DMSO-beständig	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 Hölftigbaum 38  
22143 Hamburg  
E-Mail: [info@starlab.de](mailto:info@starlab.de)



Dichtung	Selbstklebend
Kurzzeitlagerung und Inkubation	ja
Geeignet für PCR	ja
Geeignet für Echtzeit-PCR (qPCR)	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 Hölftigbaum 38  
22143 Hamburg  
E-Mail: [info@starlab.de](mailto:info@starlab.de)



## Mehr Details zu Optisch klare Verschießfolie aus Polyester

Plattenverschießfolien sind schnell angebracht und wieder entfernt. Acht der selbstklebenden Folien von STARLAB eignen sich auch für Standard-PCR-Anwendungen. Die Xtra-Clear Advanced Polyolefin Verschießfolie ist für Real-Time PCR geeignet und ihre hervorragende optische Klarheit sorgt für konsistente Ergebnisse. Alle Folien sind für die Kurzzeitlagerung und -inkubation geeignet.

### **Wichtige Hinweise zur Real-Time PCR (qPCR):**



Bitte stellen Sie sicher, dass die Platte UND die Verschießfolie für Real-Time PCR-Anwendungen geeignet sind.

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 Höltingbaum 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)