

Bedienungsanweisung MELAfol Beutel mit Seitenfalte

MELAfol Beutel mit Seitenfalte (Art.-Nr.: 02051) erleichtern das Verpacken großer Beladungsgegenstände, wie z. B. Trays oder Kassetten. Das Versiegeln muss unter Berücksichtigung der besonderen Anforderungen sorgfältig durchgeführt werden: durch die 3-fach-Lage der Folie wird mehr Energie zum Versiegeln benötigt und durch die Falten der Folie besteht eine erhöhte Gefahr zur Kanalbildung.

Für die routinemäßige Überprüfung der Dichtigkeit der Siegelnaht der MELAfol Beutel mit Seitenfalte empfiehlt sich der Tintentest als sichere Testmethode. Verwenden Sie hierfür den MELAink Test (Art.-Nr.: 01089) im praktischen Tintentest-Beutel-Format. Nähere Informationen hierzu finden Sie auch auf der MELAG Webseite.

Methode A: Zwei sich überlappende Siegelnähte erstellen

1. Führen Sie die zu sterilisierende Beladung in den bereitgelegten MELAfol Beutel mit Seitenfalte.
2. Drücken Sie die Seitenfalten zum Versiegeln in der vorgegebenen Faltrichtung zusammen.
ACHTUNG! Schlagen Sie die Siegelfalten nicht um!
3. Versiegeln Sie den MELAfol Beutel zweimal. Achten Sie darauf, dass sich die Siegelnähte durchgehend überlappen (dunkelblaue Markierung). Es darf kein Abstand zwischen den Siegelnähten bestehen.



ACHTUNG

Erhöhen Sie die Siegeltemperatur schrittweise, wenn der MELAfol Beutel trotz sich überlappender und V-förmiger Siegelnaht nicht vollständig dicht ist. Eine Anhebung der Temperatur ist bis auf 190 °C problemlos möglich. Es wird empfohlen, den Tintentest zur Überprüfung der Dichtigkeit der Siegelnaht zu verwenden und somit die optimale Siegeltemperatur zu ermitteln.

Methode B: V-förmige Siegelung erstellen

1. Führen Sie die zu sterilisierende Beladung in den bereitgelegten MELAfol Beutel mit Seitenfalte.
2. Drücken Sie die Seitenfalten zum Versiegeln in der vorgegebenen Faltrichtung zusammen.
ACHTUNG! Schlagen Sie die Siegelfalten nicht um!



3. Versiegeln Sie den MELAfol Beutel.



4. Führen Sie zwei weitere Siegelungen durch, indem Sie den MELAfol Beutel schräg in das Siegelgerät halten, so dass eine V-förmige Siegelung entsteht. Beachten Sie: Da die Siegelung hierbei nicht mit einem definierten Winkeln durchgeführt werden kann, ist das Vorgehen nicht zu 100 % reproduzierbar.

**HINWEIS**

Bei Verwendung eines Durchlaufsiegelgerätes können die Enden der MELAfol Beutel beim Versiegeln zerknittern. Dies hat keinen Einfluss auf die Sicherheit der Siegelnaht und ist lediglich eine optische Beeinträchtigung.