

Indikatorband

MIT PROZESSINDIKATOR ZUR
KENNZEICHNUNG VON VERPACKUNGEN



Anwendungsbereich

Das Klebeband wird zum Verschließen von Sterilisationsverpackungen aus gewebten oder nicht gewebten Stoffen oder aus Zellulosekunststoffolie verwendet. Das Autoklav- oder Indikatorband ist mit Prozessindikator für Dampf-, Ethylenoxid- oder Wasserstoffperoxid-Sterilisationsverfahren erhältlich und dient zur Sicherung der Verpackung mit Klebeband auf der Oberseite von Verpackungen. Alle Prozessindikatoren, die auf einer Verpackung angebracht werden, liefern die logistische Information, dass die Verpackung einem Sterilisationsprozess ausgesetzt war, unter der Bedingung, dass die Indikatorfarbe ihre Farbe in die endgültige Farbe geändert hat. Gemäß den internationalen Normen muss jede sterilisierte Verpackung einen Prozessüberwachungsindikator enthalten, um zwischen sterilisierten und nicht sterilisierten Produkten unterscheiden zu können. Der Prozessindikator ist nicht als Sterilisationsüberwachungsindikator gedacht. Es ist bekannt, dass die Sterilisationsbedingungen im Inneren von verpackten Gütern oder Hohlkörpern völlig unterschiedlich sind im Vergleich zu den Bedingungen außerhalb.

Die Anwendung eines Prozessindikatorbandes ist daher kein Ersatz für Typ 5 oder 6 Indikatoren im Inneren jeder Verpackung. Ein Prozessindikator dient ausschließlich als logistische Information zur Unterscheidung zwischen sterilisierten und nicht sterilisierten Gütern.

Produktbeschreibung

Die Klebebänder sind mit Indikator zur Überwachung von Dampf-, Ethylenoxid- oder Wasserstoffperoxid-Sterilisationsprozessen erhältlich. Das Indikatorband ist auf Rolle mit 3"-Kern erhältlich und hat eine Länge von 50 m und eine Breite von 19 mm. Die Klebehaftung wird auf verschiedenen Verpackungsmaterialien getestet.

Leistungsmerkmale

Das Klebeband enthält Prozessindikatorlinien gemäß EN ISO 11140-1 Typ 1, um logistische Informationen zu liefern, ob die Verpackung einen Sterilisationsprozess durchlaufen hat oder nicht.

Bestellinformation

Art. Nr.	Inhalt	Produktbezeichnung	Sterilisationsprozess	Indikatorfarbe	
				vor Sterilisation	nach Sterilisation
211-351	10	C-S-L-1-AT-IA	Dampf	Grün	Schwarz
211-352	48				
212-354	10	C-E-L-1-AT	Ethylenoxid	Rot	Grün
212-355	50				
214-354	2	C-V-L-1-AT	Wasserstoffperoxid	Blau	Rosa
214-355	10				

