

Descrizione del Prodotto

Le fascette fermacavi rilevabili WKK 15032671 sono progettate per l'uso in settori come l'industria alimentare, farmaceutica, dei mangimi e chimica, dove è fondamentale prevenire la contaminazione da frammenti di fascette rotte. Grazie alla loro composizione in poliammide 6.6 con pigmenti metallici, queste fascette sono facilmente individuabili tramite rilevatori di metalli e visivamente riconoscibili per il loro colore blu.

Specifiche Tecniche

- **Codice Prodotto:** 15032671
- **Lunghezza:** 100 mm
- **Larghezza:** 2,5 mm
- **Diametro massimo del fascio:** 22 mm
- **Resistenza alla trazione:** 8,1 kg
- **Colore:** Blu
- **Materiale:** Poliammide 6.6 con pigmenti metallici
- **Temperatura operativa:** da -40 °C a +85 °C
- **Classe di infiammabilità:** UL 94 HB
- **Privo di alogeni:** Sì
- **Senza silicone:** Sì
- **Certificazioni:** REACH, RoHS, FDA
- **Confezione:** 100 pezzi

Caratteristiche del Materiale

Il poliammide 6.6 è un materiale igroscopico, il che significa che assorbe e rilascia umidità. Per garantire prestazioni ottimali, è importante che le fascette mantengano un contenuto d'acqua equilibrato, circa il 2,5%. Si consiglia di conservare le fascette in sacchetti di

plastica sigillati e di utilizzarle rapidamente dopo l'apertura. Temperature elevate (oltre +50 °C) o basse (sotto -3 °C) possono causare l'indurimento del materiale, compromettendo la resistenza alla trazione. Le condizioni ideali di conservazione sono a +23 °C con un'umidità relativa del 50%. La durata di conservazione non dovrebbe superare i 12 mesi per evitare la perdita di umidità.

Applicazioni

Queste fascette sono ideali per ambienti in cui è essenziale prevenire la contaminazione da frammenti di plastica, come nell'industria alimentare, farmaceutica, dei mangimi e chimica. La loro rilevabilità tramite metal detector e il colore blu facilitano l'individuazione e la rimozione di eventuali frammenti, garantendo la sicurezza dei prodotti e dei processi.

Note Aggiuntive

Per garantire la massima efficacia e sicurezza, è fondamentale seguire le linee guida di conservazione e utilizzo sopra indicate. In caso di domande o necessità di ulteriori informazioni, non esitate a contattare il nostro servizio clienti.