

Mehrteiliges Staub-Schutzetikett

Bohrungen an Bauteilen müssen vor Verschmutzungen geschützt werden, dazu wird flächig eine selbstklebende Folie aufgebracht. Während der Verbauphase werden dann sukzessiv Teile der Schutzfolie rückstandsfrei abgelöst.

- * Mehrteilige Etikettenkonstruktion:
Grundschild: 2-farbig (grün + schwarz) bedrucktes Polyethylen 100 µm -- Material 4010 1500
- * Das weiche PE-Material ermöglicht ein Verkleben über gewölbte Flächen, auch über runde Kanten
- * Rückstandsfreies Ablösen, selbst nach extremer Beanspruchung durch Temperatur + Feuchte --> erspart aufwändiges & teures Reinigen
- * Partielle Neutralisation des Klebstoffes erleichtert die Verarbeitung und das Handling des Etiketts
- * Stanzung als Sonderform

Anwendung:

Das Etikett wird zur Abdeckung von Bohrungen an einem Metallblock verwendet. Das Etikett ist in der Grundform mehrteilig, und das PE-Material gewährleistet ein sicheres Trennen der Einzelteile. Beim Entfernen des ersten Teiletiketts bleiben die restlichen Teile auf dem Bauteil zurück. So können nach und nach die Einzelbohrungen rückstandsfrei offen gelegt werden.

Multi-part port cover label

Boreholes on component parts have to be covered to avoid the contamination with dust and dirt. This is achieved by applying a self-adhesive film. During the subsequent assembly process, the label can be removed in segments without leaving any residue.

- * Multi-parts construction:
Base label: material 4010 15 00 - Polyethylene 100µm printed with black + green
- * The soft PE material allows a bonding on curved surfaces, also on round edges
- * Removable without leaving any residue on the substrate, even after extreme conditions (temperature & humidity) --> saves time & avoids complex cleaning process
- * Partial adhesive zone coating ("deadening") allows for easy handling of the label
- * Special die-cut geometry

Application:

The label is used to cover holes in a metal block. The label consists of several parts in the basic form, and the PE material ensures a safe separation of the items. Upon removal the first part of the label remaining the other parts on the component. So can be pull each part - step by step - without residue to open the individual holes.

