

Technisches Datenblatt

Artikelnummer:
596-30823

TAG30TD3



Produktgruppe	Kennzeichnung elektronischer Bauteile und Leiterplatten für Thermotransferbedruckung (ESD)
Produktfamilie	Helatag 823
Material	Typ 823, Polyester, weiß (823)
Farbe	Weiß glänzend (GSWH)
Anfangshaftung [Testmethode]	780 g/cm ² [ASTM D2979-71]
Betriebstemperatur	-40 °C bis +150 °C
Breite (W)	31,75 mm
Breite des Trägers (WL)	101,60 mm
Druckmethode	Thermotransfer
Empfohlene Farbbänder	TT822OUT
Etiketten je Reihe	3 ST
Foliendicke [Testmethode]	51 µm [ASTM D3652-83]
Höhe (H)	6,35 mm
Inhalt per	Stück
Klebekraftwerte	Stainless steel: 495-545 N/m (PSTC 1), Acrylates: 720-790 N/m (PSTC 1), Polypropylene: 195-230 N/m (PSTC 1), Glass: 495-545 N/m (PSTC 1)
Klebstoff	Acryl
Lagerbedingungen	50% relative Luftfeuchtigkeit., Die Lagerung in der Originalverpackung ist empfohlen. , Bitte vermeiden Sie die Lagerung bei hoher Luftfeuchtigkeit, starker Hitze und Kälte.
Lagertemperatur	+21 °C
Material chem. Eigenschaften	Ausgezeichnete Widerstandsfähigkeit gegen Alkohol, Benzin, Reinigungslösungen, Butanol, Äthyl- und Butylcellosolve-Lösungsmittel, Batteriesäure
Schälfestigkeit [Testmethode]	550 N/m [PSTC 7]
Scherfestigkeit [Testmethode]	25 std [ASTM D3654]
Verarbeitung	Die Funktionalität und Haltbarkeit der Etiketten kann bei unsachgemäßer Verarbeitung oder Anwendung beeinträchtigt werden. Alle zu verklebenden Oberflächen müssen sauber, trocken sowie frei von Staub und Fett sein. Berühren Sie nicht die Klebefläche des Etiketts, da dies die Anwendungsleistung beeinträchtigen kann.
Verarbeitungstemperatur	ab +10 °C
Inhalt	7500 ST



