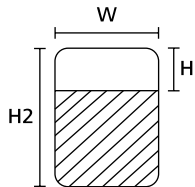


Technisches Datenblatt

Artikelnummer:
596-01320

TAG1TD2



Produktgruppe	Selbstlaminierende Etiketten für Thermotransferbedruckung
Produktfamilie	Helatag 323, für hohe Temperaturen
Material	Typ 323, Polyvinylidenfluorid (323)
Farbe	Weiß (WH), Transparent (CL)
Anfangshaftung [Testmethode]	400 g/cm ² [ASTM D2979-71]
Betriebstemperatur	-40 °C bis +140 °C
Brandschutzeigenschaften	UL94 V0
Breite (W)	48,20 mm
Breite des Trägers (WL)	101,60 mm
Bündel Ø max.	18,20 mm
Bündel Ø min.	8,50 mm
Druckmethode	Thermotransfer
Druckmethode (Alternativ)	Laserstrahl
Empfohlene Farbbänder	TT932DOUT
Etiketten je Reihe	2 ST
Foliendicke [Testmethode]	25 µm [ASTM D3652-83]
Höhe (H)	19,05 mm
Höhe (H2)	79,20 mm
Inhalt	1000 ST
Inhalt per	Stück
Klebekraftwerte	Stainless steel: 290-330 N/m (ASTM D903), Acrylates: 440-470 N/m (ASTM D903), Polypropylene: 75-110 N/m (ASTM D903), Glass: 320-350 N/m (ASTM D903)
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
Materialbeständigkeit	5 Jahre (mitteleuropäisches Normalklima)
Material chem. Eigenschaften	Sehr gut beständig gegen Wasser, UV-Strahlung und Witterungseinflüsse, gute Beständigkeit gegen Lösemittel auf Petroleumbasis
Mech. Eigenschaften	Permanenter Klebstoff, extrem kratzfest
Scherfestigkeit [Testmethode]	100 std [ASTM D3654]
Thermotransferdrucker	TT431, TT4030

UL File Nummer	MH61377
UV-beständig	Ja
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

