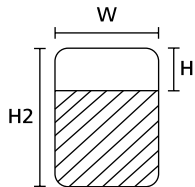


Technisches Datenblatt

Artikelnummer:
596-02896

TAG2TD6



Produktgruppe	Selbstlaminierende Etiketten für Thermotransferbedruckung
Produktfamilie	Helatag 896
Material	Typ 896, Vinyl-Folie (896)
Farbe	Weiß (WH), Transparent (CL)
Anfangshaftung [Testmethode]	110 g/cm ² [ASTM D2979-71]
Betriebstemperatur	-40 °C bis +80 °C
Breite (W)	12,70 mm
Breite des Trägers (WL)	82,00 mm
Bündel Ø max.	7,60 mm
Bündel Ø min.	3,50 mm
Druckmethode	Thermotransfer
Empfohlene Farbbänder	TT932DOUT
Etiketten je Reihe	6 ST
Foliendicke [Testmethode]	80 µm [ASTM D3652-83]
Höhe (H)	12,70 mm
Höhe (H2)	36,50 mm
Inhalt per	Stück
Klebekraftwerte	Stainless steel: 605-814 N/m (PSTC 1), Acrylates: 825-1036 N/m (PSTC 1), Polypropylene: 130-480 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
Materialbeständigkeit	Bei vertikaler Bewitterung (zentraleuropäisches Klima) 3 Jahre. Nahezu endlos bei Anwendungen in geschlossenen Räumen.
Material chem. Eigenschaften	Gute Widerstandsfähigkeit gegen Wasser, Alkohol, die meisten Öle, Schmierstoffe, Kraftstoffe, aliphatische Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien
Mech. Eigenschaften	weich und anschmiegsame, bestens geeignet für die Umwicklung von Kabeln und Leitungen
Schälfestigkeit [Testmethode]	550 N/m [PSTC 7]
Scherfestigkeit [Testmethode]	120 std [FINAT FTM 8]
Thermotransferdrucker	TT431, TT4030

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	5000 ST

