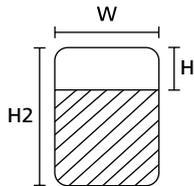


## Technisches Datenblatt

Artikelnummer:  
596-70896

**TAG07TD1**



<b>Produktgruppe</b>	Selbstlaminierende Etiketten für Thermotransferbedruckung
<b>Produktfamilie</b>	Helatag 896
<b>Material</b>	Typ 896, Vinyl-Folie (896)
<b>Farbe</b>	Weiß (WH), Transparent (CL)
<b>Anfangshaftung [Testmethode]</b>	110 g/cm <sup>2</sup> [ASTM D2979-71]
<b>Betriebstemperatur</b>	-40 °C bis +80 °C
<b>Breite (W)</b>	50,80 mm
<b>Breite des Trägers (WL)</b>	55,00 mm
<b>Bündel Ø max.</b>	47,50 mm
<b>Bündel Ø min.</b>	20,80 mm
<b>Druckmethode</b>	Thermotransfer
<b>Empfohlene Farbbänder</b>	TT932DOUT
<b>Etiketten je Reihe</b>	1 ST
<b>Foliendicke [Testmethode]</b>	80 µm [ASTM D3652-83]
<b>Höhe (H)</b>	25,40 mm
<b>Höhe (H2)</b>	187,20 mm
<b>Inhalt per</b>	Rolle
<b>Klebekraftwerte</b>	Stainless steel: 605-814 N/m (PSTC 1), Acrylates: 825-1036 N/m (PSTC 1), Polypropylene: 130-480 N/m (PSTC 1)
<b>Klebstoff</b>	Acryl
<b>Lagerbedingungen</b>	50% relative Luftfeuchtigkeit., Die Lagerung in der Originalverpackung ist empfohlen. , Bitte vermeiden Sie die Lagerung bei hoher Luftfeuchtigkeit, starker Hitze und Kälte.
<b>Lagertemperatur</b>	+21 °C
<b>Materialbeständigkeit</b>	Bei vertikaler Bewitterung (zentraleuropäisches Klima) 3 Jahre. Nahezu endlos bei Anwendungen in geschlossenen Räumen.
<b>Material chem. Eigenschaften</b>	Gute Widerstandsfähigkeit gegen Wasser, Alkohol, die meisten Öle, Schmierstoffe, Kraftstoffe, aliphatische Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien
<b>Mech. Eigenschaften</b>	weich und anschmiegsame, bestens geeignet für die Umwicklung von Kabeln und Leitungen
<b>Schälfestigkeit [Testmethode]</b>	550 N/m [PSTC 7]
<b>Scherfestigkeit [Testmethode]</b>	120 std [FINAT FTM 8]
<b>Thermotransferdrucker</b>	TT431, TT4030

<b>Verarbeitung</b>	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.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	ab +10 °C
<b>Inhalt</b>	250 ST

