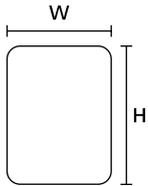


## Fiche technique

Numéro d'article :  
596-34823

**TAG34TD3**



|   |   |
|---|---|
| <b>Famille de produits</b>                          | Identification des composants et des circuits imprimés - transfert thermique  |
| <b>Nom du produit</b>                               | Helatag 823 (Blanc)   |
| <b>Matière</b>                                      | Type 823, Polyester blanc (823)   |
| <b>Couleur</b>                                      | Blanc brillant (GSWH)   |
| <b>Adhésif</b>                                      | Acrylique   |
| <b>Attachement initial [Méthode de test]</b>        | 780 g/cm <sup>2</sup> [ASTM D2979-71]   |
| <b>Contenu</b>                                      | 7500 pcs  |
| <b>Epais. du film [Méthode de test]</b>             | 51 µm [ASTM D3652-83]   |
| <b>Étiquettes de front</b>                          | 3 pcs   |
| <b>Force adhésive</b>                               | Stainless steel: 495-545 N/m (PSTC 1), Acrylates: 720-790 N/m (PSTC 1), Polypropylène: 195-230 N/m (PSTC 1), Glass: 495-545 N/m (PSTC 1)  |
| <b>Haut. (H)</b>                                    | 9,53 mm   |
| <b>Imprimante Transfert Thermique</b>               | TT431, TT4030   |
| <b>Larg. (W)</b>                                    | 25,40 mm  |
| <b>Larg. (WL)</b>                                   | 85,09 mm  |
| <b>Méthode d'impression</b>                         | transfert thermique   |
| <b>Mise en place</b>                                | La fonctionnalité et la durabilité des étiquettes peuvent être affectées négativement si elles sont mal utilisées ou mal appliquées. Toutes les surfaces à coller doivent être propres, sèches et exemptes de poussière et de graisse. Évitez de toucher la surface adhésive de l'étiquette, car cela pourrait altérer les performances de la mise en oeuvre. |
| <b>Propriétés chimiques du matériau</b>             | Excellente résistance aux alcools, au pétrole, aux solvants, au butanol, à l'éthyl- et butyl-cellosolve et aux acides de batteries.   |
| <b>Propriétés mécanique</b>                         | Selon les spécifications ESD de EIA 625 et 541  |
| <b>Qté par</b>                                      | bobine  |
| <b>Résistance à l'arrachage [Méthode de test]</b>   | 550 N/m [PSTC 7]  |
| <b>Résistance au cisaillement [Méthode de test]</b> | 25 h [ASTM D3654]   |
| <b>Résistance du matériau</b>                       | 2 ans en exposition verticale extérieure (climat d'Europe Centrale). Les étiquettes jaunissent légèrement lorsqu'elles sont directement exposées à la lumière du soleil   |

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>Temp. de polymérisation</b>           | A partir de +10 °C  |
| <b>Températures d'utilisation °C</b>     | De -40 °C à +150 °C |
| <b>Type(s) de ruban(s) recommandé(s)</b> | TT822OUT            |

HF ✓

RoHS ✓