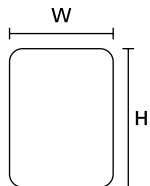


## Technische datasheet

Artikel Nummer  
596-38321

**TAG0638TL2**



|                                           |                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Productgroep</b>                       | Beschermfolie, bedrukt met thermotransferprinter                                                                                                    |
| <b>Productfamilie</b>                     | Helatag 323, hoge temperatuur                                                                                                                       |
| <b>Materiaal</b>                          | Type 323, Polyvinylidene Fluoride, transparant (323)                                                                                                |
| <b>Kleur</b>                              | transparant (CL)                                                                                                                                    |
| <b>Aanbevolen tonerband</b>               | TT822OUT                                                                                                                                            |
| <b>Afschuifsterkte [Testmethode]</b>      | 100 h [ASTM D3654]                                                                                                                                  |
| <b>Brandbaarheid</b>                      | UL94 V0                                                                                                                                             |
| <b>Breedte (W)</b>                        | 43,18 mm                                                                                                                                            |
| <b>Breedte drager (WL)</b>                | 94,90 mm                                                                                                                                            |
| <b>Chemische materiaaleigenschappen</b>   | Uitstekend bestand tegen water, UV-straling, weersinvloeden en oplosmiddelen op petroleumbasis.                                                     |
| <b>Foliedikte [Testmethode]</b>           | 25 µm [ASTM D3652-83]                                                                                                                               |
| <b>Gebruikstemperatuur - °C</b>           | -40 °C tot +140 °C                                                                                                                                  |
| <b>Hechtsterkte</b>                       | 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) |
| <b>Hoeveelheid per</b>                    | st.                                                                                                                                                 |
| <b>Hoogte (H)</b>                         | 11,43 mm                                                                                                                                            |
| <b>Inhoud</b>                             | 5000 st.                                                                                                                                            |
| <b>Initiële kleefkracht [Testmethode]</b> | 400 g/cm <sup>2</sup> [ASTM D2979-71]                                                                                                               |
| <b>Labels per rij</b>                     | 2 st.                                                                                                                                               |
| <b>Lijm</b>                               | Acryl                                                                                                                                               |
| <b>Materiaal duurzaamheid</b>             | 5 jaar bij externe veroudering (Midden-Europees klimaat), zo goed als onbeperkt bij binnentoepassing.                                               |
| <b>Mechanische materiaaleigenschappen</b> | als extra beschermfolie of als transparant bedrukt label                                                                                            |
| <b>Printmethode</b>                       | thermotransfer                                                                                                                                      |
| <b>Thermotransfer printer</b>             | TT431, TT4030                                                                                                                                       |
| <b>UL-File nummer</b>                     | MH61377                                                                                                                                             |

## Verwerking

De functionaliteit en duurzaamheid van de labels kan negatief worden beïnvloed als ze verkeerd worden verwerkt of aangebracht. Alle te verlijmen oppervlakken moeten schoon, droog en vrij van stof en vet zijn. Raak het kleefoppervlak van het label niet aan, omdat dit de applicatieprestaties kan aantasten.

## Verwerkingstemperatuur

vanaf +10 °C

