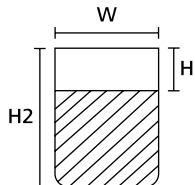


## Technisches Datenblatt

Artikelnummer:  
594-11042

**TAG49LA4**



|                                      |                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produktgruppe</b>                 | Selbstlaminierende Etiketten für Laserbedruckung                                                                                                                              |
| <b>Produktfamilie</b>                | Helatag 1104 (Weiß-Transparent)                                                                                                                                               |
| <b>Material</b>                      | Typ 1104, Polyester, weiß/transparent (1104)                                                                                                                                  |
| <b>Farbe</b>                         | Weiß (WH), Transparent (CL)                                                                                                                                                   |
| <b>Anfangshaftung [Testmethode]</b>  | 280 g/cm <sup>2</sup> [ASTM D2979]                                                                                                                                            |
| <b>Betriebstemperatur</b>            | -40 °C bis +150 °C                                                                                                                                                            |
| <b>Brandschutzeigenschaften</b>      | UL94 V0                                                                                                                                                                       |
| <b>Breite (W)</b>                    | 25,40 mm                                                                                                                                                                      |
| <b>Breite des Trägers (WL)</b>       | 210,00 mm                                                                                                                                                                     |
| <b>Bündel Ø max.</b>                 | 5,30 mm                                                                                                                                                                       |
| <b>Bündel Ø min.</b>                 | 2,60 mm                                                                                                                                                                       |
| <b>Druckmethode</b>                  | Laser                                                                                                                                                                         |
| <b>Etiketten je Blatt</b>            | 70 ST                                                                                                                                                                         |
| <b>Etiketten je Reihe</b>            | 7 ST                                                                                                                                                                          |
| <b>Foliendicke [Testmethode]</b>     | 25 µm [ASTM D3652]                                                                                                                                                            |
| <b>Höhe (H)</b>                      | 8,80 mm                                                                                                                                                                       |
| <b>Höhe (H2)</b>                     | 25,40 mm                                                                                                                                                                      |
| <b>Inhalt</b>                        | 2500 ST                                                                                                                                                                       |
| <b>Inhalt per</b>                    | Packung                                                                                                                                                                       |
| <b>Klebekraftwerte</b>               | Stainless steel: 440-465 N/m (FTM 1), Acrylates: 550-595 N/m (FTM 1), Glass: 410-445 N/m (FTM 1)                                                                              |
| <b>Kleberstärke (TA) nom.</b>        | 21,5 µm                                                                                                                                                                       |
| <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>Materialbeständigkeit</b>         | 2 Jahre (mitteleuropäisches Normalklima)                                                                                                                                      |
| <b>Material chem. Eigenschaften</b>  | Ausgezeichnete Widerstandsfähigkeit gegen Alkohol, Benzin, Reinigungslösungen, Butanol, Äthyl- und Butylcellosolve-Lösungsmittel, Batteriesäure                               |
| <b>Schälfestigkeit [Testmethode]</b> | 100 h [FINAT FTM 8]                                                                                                                                                           |
| <b>Selbstklebend</b>                 | Ja                                                                                                                                                                            |
| <b>UL File Nummer</b>                | MH61377                                                                                                                                                                       |

## 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

