

## S70300 - Dubbelzijdige PE foamtape

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Omschrijving</b>              | Polyethyleenfoam met een gesloten celstructuur aan beide zijden voorzien van een hoogwaardige rubber kleeflaag die afgedekt wordt door een papieren schutlaag.                                                                                                                                               |
| <b>Product-eigenschappen</b>     | Hoge aanvangskleefkracht.<br>Zeer goed bestand tegen hoge afschuifbelasting.<br>Foam blijft flexibel, verkleurt niet en neemt bijna geen vocht op.<br>Vangt trillingen, oneffenheden in de ondergrond en uitzettingsverschillen goed op.<br>Thermisch isolerend.<br>Niet geschikt voor directe UV belasting. |
| <b>Specificaties</b>             | Rohm en GE Plastics goedgekeurd voor gebruik op acrylaat en polycarbonaat.                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Toepassings-voorbeelden</b>   | Montage van gevelbeplating in combinatie met bijvoorbeeld MS polymeerlijm of PU-lijm.<br>Montage van lichtkoepels en lichtstraten.<br>Bevestigen van panelen en display's.<br>Zelfklevend maken van profielen.                                                                                               |
| <b>Verwerkings-voorschriften</b> | Vooraf geschikt voor binnentoepassingen.                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Opslag en veroudering</b>     | Houdbaarheid 1 jaar indien opgeslagen in de originele verpakking bij een kamer temperatuur van 20°C, een relatieve vochtigheidsgraad van 50% en buiten direct zonlicht.                                                                                                                                      |
| <b>Aanbrengtips</b>              | Voor de optimale hechting adviseren wij om de tape onder druk aan te brengen op een droge, stofvrije en ontvette ondergrond, die ongeveer dezelfde temperatuur heeft als de tape.                                                                                                                            |

## TECHNISCHE GEGEVENS

|                                          |                            |                          |
|------------------------------------------|----------------------------|--------------------------|
| <b>Drager</b>                            | PE schuim                  |                          |
| <b>Kleeflaag</b>                         | Rubber synthetisch         |                          |
| <b>Kleur</b>                             | Wit                        |                          |
| <b>Schutlaag</b>                         | Papier gesiliconiseerd wit |                          |
| <b>Verouderingsbestendig</b>             | Ja                         |                          |
| <b>Densiteit</b>                         | 50 kg/m <sup>3</sup>       | 3,12 Lb/ft <sup>3</sup>  |
| <b>Dikte Totaal</b>                      | 3 mm                       | 118 Mils                 |
| <b>Aanvangskleefkracht (lus test)</b>    | 21 N/25mm                  | 4,8 Lbs/inch             |
| <b>Pelkleefkracht op roestvast staal</b> | 27,5 N/25mm                | 6,28 Lbs/inch            |
| <b>Pelkleefkracht op PE</b>              | ● ● ● ● ● ● ● ●            |                          |
| <b>Statische afschuiving 23°C</b>        | 4 kg/625mm <sup>2</sup>    | 9,1 Lb/inch <sup>2</sup> |
| <b>Treksterkte lengterichting</b>        | 24 N/25mm                  | 5,48 Lbs/inch            |
| <b>Verlenging in lengterichting</b>      | 270 %                      |                          |
| <b>Temp.bestendigheid (kort)</b>         | 70 °C                      | 158 °F                   |
| <b>servicetemperatuur</b>                | Tussen -40 en 50 °C        | Tussen -40 en 122 °F     |
| <b>Aanbrengtemperatuur</b>               | Minimum 15 °C              | Minimum 59 °F            |

Vrijwaring: De waarden in dit document zijn slechts gemiddelden. Om juridische redenen benadrukken wij dat de informatie over deze gegevens beschikbaar is 'zoals deze is' en dat Stokvis Tapes, een ITW-onderneming, geen garanties biedt met betrekking tot de nauwkeurigheid en volledigheid ervan, noch met betrekking tot interpretaties op basis van deze informatie.

Zie onze toepasselijke leveringsvoorwaarden. Elke gebruiker moet zelf testen of het product geschikt is voor het beoogde gebruik en draagt in verband daarmee zelf alle risico en aansprakelijkheid. Stokvis Tapes is niet aansprakelijk voor schade die het gevolg is van ongeschiktheid van het product. Er zijn tal van factoren waarop Stokvis Tapes geen invloed heeft en die gevolgen kunnen hebben voor het gebruik en de werking van het product in een bepaalde toepassing, zoals de omstandigheden waaronder het product wordt gebruikt en de tijd en omgeving waarin het product geacht wordt te werken. Aangezien alleen de gebruiker kennis van en invloed op deze factoren heeft, is het essentieel dat hij het product van Stokvis Tapes vooraf beoordeelt om te bepalen of het geschikt is voor een bepaald doel en de wijze waarop hij het wil toepassen.

De gebruiker mag de informatie gebruiken om deze te bekijken, te kopiëren en te verspreiden mits Stokvis Tapes, een ITW-onderneming, altijd wordt genoemd als de bron. De informatie is alleen bedoeld voor informatief en niet-commercieel gebruik.

Intellectueel eigendom: Stokvis Tapes, een ITW-onderneming, behoudt zich alle rechten voor met betrekking tot dit document en de informatie die hierin is opgenomen. Het is ten strengste verboden om deze zonder uitdrukkelijke toestemming te reproduceren, te gebruiken of openbaar te maken aan derde partijen.