



**SL srl • [www.s-line.it](http://www.s-line.it)**

Via dell'Artigianato 13/15, 20882 Bellusco (MB) Italy  
Ph. +39 039 6011239 • Fax +39 039 2124935 • E-mail: [info@s-line.it](mailto:info@s-line.it)  
P.IVA 06386430968 • Codice SDI: USAL8PV

ISO 9001 ISO 14001



## AFW150

Gennaio 2024

### Descrizione Generale:

*Nastro biadesivo in schiuma acrilica bianca 1,50 mm di spessore, dotato di una massa viscoelastica adesiva acrilica ad elevate prestazioni, in grado di sostituire viti e rivetti. Prodotto indicato per l'accoppiamento, il montaggio ed il fissaggio definitivo di diversi materiali come vetro, specchi, ceramica, legno, plastica, metalli, ecc...*

### Caratteristiche ed Applicazioni:

- Eccellente adesività finale.
- Sostituisce viti e rivetti.
- Eccellente resistenza all'invecchiamento, raggi UV, detergenti, olii e solventi.
- Ottima adesione sulle superfici plastificate.
- Eccellente conformabilità sulle superfici irregolari.
- Per applicazioni verticali.
- Ideale per il montaggio di targhe, profili, pannelli di differenti materiali come vetro, legno, metallo, plastica gancistica, settore automobilistico, settore edile, ecc...

### Scheda tecnica:

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| <b>Spessore</b>              | 1,50 mm         |
| <b>Larghezze disponibili</b> | Da 4 a 1.020 mm |
| <b>Lunghezze disponibili</b> | Fino a 16,5 m   |

|                              |                                          |
|------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Tipologia di prodotto</b> | Nastro biadesivo                         |
| <b>Tipo di adesivo</b>       | Acrilico solvente ad elevate prestazioni |
| <b>Tipo di supporto</b>      | Massa acrilica viscoelastica             |
| <b>Densità</b>               | 800 +/- 100 kg/m <sup>3</sup>            |
| <b>Colore supporto</b>       | Bianco                                   |
| <b>Tipo di liner</b>         | Film plastico da 80 micron               |
| <b>Colore liner</b>          | Rosso                                    |

|                                     |                                                         |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Adesività su acciaio (PSTC1)</b> | 32 +/- 2 N/25 mm                                        |
| <b>static shear</b>                 | > 183 ore (1.000g, resiste più di 11.000 minuti a 20°C) |
| <b>Resistenza alla temperatura</b>  | -30° + 150°C                                            |
| <b>Temperatura di applicazione</b>  | Tra 18°C e 35°C                                         |
| <b>Shelf life</b>                   | 12 mesi                                                 |

Le caratteristiche sopra indicate sono basate su risultati ottenuti da prove e calcoli rigorosi. Tuttavia, benché perfettamente attendibili, non sono garantite e l'utilizzatore deve controllare l'idoneità del prodotto consultandoci se ci fossero dubbi su particolari applicazioni. Il prodotto deve essere conservato in ambiente asciutto e ben ventilato a una temperatura di circa 20°C e deve essere protetto da esposizione continua alla luce solare. Applicare su superfici ben asciutte e pulite.