

## Scheda prodotto

Spessore totale (supporto+adesivo): **0,30mm**

# BS 130 WHITE ABS-PC

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Supporto principale:   | PE ESPANSO BIANCO                 |
| Supporto secondario:   | -                                 |
| Liner principale:      | CARTA GLASSINE BISILICONATA AVANA |
| Liner secondario:      | -                                 |
| Adesivo lato aperto:   | ACRILICO MODIFICATO               |
| Adesivo lato protetto: | ACRILICO MODIFICATO               |

### Proprietà adesive

|                               |                                                                                     |               |    |                            |                              |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----|----------------------------|------------------------------|
| <b>Peel 90° su acciaio</b>    |    | Lato aperto   | 18 | Unità di misura<br>N/25 mm | Metodo<br>BS 38 - AFERA 5001 |
|                               |                                                                                     | Lato protetto | 20 |                            |                              |
| <b>Rolling ball test</b>      |   | Lato aperto   | 17 | Unità di misura<br>Cm      | Metodo<br>BS 12 - PSTC-6     |
|                               |                                                                                     | Lato protetto | 12 |                            |                              |
| <b>Quick stick su acciaio</b> |  | Lato aperto   | 40 | Unità di misura<br>N/25 mm | Metodo<br>BS 6 - AFERA 4015  |
|                               |                                                                                     | Lato protetto | 45 |                            |                              |
| <b>Shear su acciaio</b>       |  | Lato aperto   | 60 | Unità di misura<br>Ore     | Metodo<br>BS 68 - AFERA 5012 |
|                               |                                                                                     | Lato protetto | 60 |                            |                              |

### Resistenza alla temperatura

|                      |                                                                                     |              |                     |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------|
| <b>Lungo periodo</b> |  | - 40 / + 80  | Unità di misura: °C |
| <b>Breve periodo</b> |  | - 40 / + 100 | Unità di misura: °C |

### Proprietà meccaniche

|                                             |                                                                                     |      |      |                        |                    |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------------------------|--------------------|
| <b>Carico di rottura longitudinale</b>      |  | Min. | Max. | Unità di misura<br>Kpa | Metodo<br>ISO-1426 |
|                                             |                                                                                     | 2600 | 4200 |                        |                    |
| <b>Carico di rottura trasversale</b>        |  | Min. | Max. | Unità di misura<br>Kpa | Metodo<br>ISO-1426 |
|                                             |                                                                                     | 1600 | 2600 |                        |                    |
| <b>Allungamento a rottura longitudinale</b> |  | Min. | Max. | Unità di misura: %     | Metodo<br>ISO-1426 |
|                                             |                                                                                     | 230  | 430  |                        |                    |
| <b>Allungamento a rottura trasversale</b>   |  | Min. | Max. | Unità di misura: %     | Metodo<br>ISO-1426 |
|                                             |                                                                                     | 290  | 550  |                        |                    |

NOTA: Tutti i dati tecnici riportati rappresentano valori medi ricavati da prove eseguite su diversi campioni prelevati dalla nostra produzione e i valori non costituiscono garanzia specifica circa le caratteristiche indicate. BiesSse Tape consiglia in ogni caso di sincerarsi con prove pratiche dell'esatta rispondenza del prodotto alle proprie specifiche esigenze. I valori indicati possono essere variati in qualsiasi momento per necessità produttive o aggiornamenti tecnici. Tolleranza dei Valori tecnici: ± 30%

## Scheda prodotto

Spessore totale (supporto+adesivo): **0,30mm**

# BS 130 WHITE ABS-PC

### Descrizione

Il prodotto è costituito da un supporto in schiuma di polietilene bianco e un liner in carta glassine avana siliconata.

Il sistema adesivo acrilico (wet-style) garantisce un'elevata adesione su entrambi i lati e una coesione medio-alta.

Essendo un supporto molto conformabile, garantisce un'ottima adesione su superfici porose e irregolari di materiali plastici e legnosi.

Densità: 220 kg / mq

### Applicazione

Fissaggio di guarnizioni e profili di porte e finestre.

Assemblaggio di specchietti retrovisori.

Raccomandato per il fissaggio strutturale di componenti accessori come: targhe, sensori di parcheggio, copri montanti, modanature, battitacco, spoiler, antenne, termoformati, telai, emblemi e fregi nell'industria automotive.

### PLUS di prodotto

Il supporto in schiuma ad alta densità e basso spessore fornisce la stessa resistenza di un supporto filmico.

Adatto per essere applicato su superfici in polycarbonato (ABS / PC).

Resistente ai raggi UV, all'invecchiamento, agli agenti atmosferici e particolari tipi di plastificanti.

## Raccomandazioni per un corretto uso

### Stoccaggio

Per una corretta conservazione del prodotto si consiglia di lasciarlo all'interno del suo imballo fino al momento dell'utilizzo e di utilizzarlo entro 12 mesi alla data di consegna.

Lo stoccaggio deve essere effettuato in ambiente a temperatura compresa tra 15°C e 25°C e umidità relativa <65%.

Una volta rimossi dall'imballo, immagazzinare i rotoli in verticale e proteggerli dalla polvere.

Non esporre gli imballi e soprattutto il prodotto a irraggiamento solare diretto e fonti di calore.

### Pulizia delle superfici

È possibile effettuare l'applicazione del prodotto su superfici sufficientemente piane e non ricoperte di materiali anti-aderenti.

Per ottenere un corretto livello di adesione del prodotto sulle superfici, è indispensabile che queste siano correttamente pulite prima dell'applicazione.

È consigliato l'utilizzo di solventi a rapida evaporazione.

Dopo la pulizia è necessario sincerarsi che il solvente sia completamente evaporato attendendo per un tempo sufficientemente lungo oppure asciugando la superficie con uno straccio completamente asciutto.

### Applicazione

Essendo il nastro adesivo sensibile alla pressione è indispensabile sincerarsi di eseguire una idonea pressione sul dorso del nastro una volta applicato sulla superficie da adesivizzare affinché la massa adesiva faccia presa creando una laminazione completa.

### Tolleranza delle misure

Per quanto riguarda la tolleranza sulla larghezza di taglio del nastro, essa può variare entro un range di  $\pm 2,0$  mm. Tolleranze diverse possono essere fornite a richiesta su specifici formati e misure.

### Smaltimento

Si raccomanda di smaltire il prodotto dopo il suo impiego seguendo le specifiche normative del paese di utilizzo.

Per ulteriori informazioni, si prega di contattare il nostro Ufficio Tecnico:

**info.tapes@biesSseworld.com**  
**+39 02 90 11 11 18**