

Scheda prodotto

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

## BS GRAFIX 300 SOFT

Supporto principale:	FILM DI PVC PLASTIFICATO BIANCO
Supporto secondario:	-
Liner principale:	CARTA GLASSINE BISILICONATA AVANA
Liner secondario:	-
Adesivo lato aperto:	GOMMA NATURALE
Adesivo lato protetto:	GOMMA NATURALE

### Proprietà adesive

Test	Icona	Lato aperto	Valore	Unità di misura	Metodo
<b>Peel 180° su acciaio</b>		Lato aperto	10	N/25 mm	BS 34 - AFERA 5001
		Lato protetto	10		
<b>Rolling ball test</b>		Lato aperto	3	Cm	BS 12 - PSTC-6
		Lato protetto	3		
<b>Quick stick su acciaio</b>		Lato aperto	14	N/25 mm	BS 6 - AFERA 4015
		Lato protetto	14		
<b>Shear su acciaio</b>		Lato aperto	70	Ore	BS 68 - AFERA 5012
		Lato protetto	70		

### Resistenza alla temperatura

<b>Lungo periodo</b>		70	Unità di misura: °C
<b>Breve periodo</b>		70	Unità di misura: °C

### Proprietà meccaniche

Proprietà	Icona	Min.	Max.	Unità di misura	Metodo
<b>Carico di rottura longitudinale</b>		29	29	Mpa	ASTM D 882
<b>Carico di rottura trasversale</b>		26	26	Mpa	ASTM D 882
<b>Allungamento a rottura longitudinale</b>		340	340	Unità di misura: %	ASTM D 882
<b>Allungamento a rottura trasversale</b>		350	350	Unità di misura: %	ASTM D 882

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): **0,30 mm**

# BS GRAFIX 300 SOFT

## Descrizione

Il prodotto è composto da un supporto filmico in PVC plastificato, a spessore calibrato, e da un liner in carta glassine siliconata avana.

Il sistema adesivo in gomma naturale (wet-style), su entrambi i lati, offre performance di adesione medio-alte.

## Applicazione

Ideale per la stampa post-print su cartone e per relative operazioni di pre-montaggio di fotopolimeri applicati su fogli in PET/PP o direttamente su cilindri d'acciaio.

Raccomandato per fotopolimeri di medio e alto spessore.

## PLUS di prodotto

Il supporto in film plastico, grazie alla sua struttura più elastica, permette una migliore resa di stampa rispetto ai nastri adesivi rigidi.

Buon bilanciamento tra caratteristiche tecniche e costo.

## 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 dalla 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**