

Scheda prodotto

Spessore totale (supporto+adesivo): **0,41mm**

## BS MOUNT 15.150 NW-CN

Supporto principale:	PE ESPANSO ROSA
Supporto secondario:	FILM DI RINFORZO TRASPARENTE
Liner principale:	FILM DI PP BISILICONATO GOFFRATO A BUCCIA D'ARANCIA TRASPARENTE
Liner secondario:	-
Adesivo lato aperto:	GOMMA NATURALE
Adesivo lato protetto:	ACRILICO PURO

### Proprietà adesive

Test	Diagramma	Lato aperto	Valore	Unità di misura	Metodo
<b>Peel 90° su acciaio</b>		Lato aperto	6	N/25 mm	BS 35 - AFERA 5001
		Lato protetto	12		
<b>Rolling ball test</b>		Lato aperto	1	Cm	BS 12 - PSTC-6
		Lato protetto	30		
<b>Quick stick su acciaio</b>		Lato aperto	5	N/25 mm	BS 6 - AFERA 4015
		Lato protetto	18		
<b>Shear su acciaio</b>		Lato aperto	100	Ore	BS 254
		Lato protetto	100		

### Resistenza alla temperatura

<b>Lungo periodo</b>		+5°C / + 60°C	Unità di misura: °C
<b>Breve periodo</b>		+5°C / +80°C	Unità di misura: °C

### Proprietà meccaniche

Proprietà	Diagramma	Min.	Max.	Unità di misura	Metodo
<b>Carico di rottura longitudinale</b>		11768	11768	KPa	ISO-1926
<b>Carico di rottura trasversale</b>		14267	14267	KPa	ISO-1926
<b>Allungamento a rottura longitudinale</b>		56	56	Unità di misura: %	ISO-1926
<b>Allungamento a rottura trasversale</b>		57	57	Unità di misura: %	ISO-1926

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): **0,41 mm**

# BS MOUNT 15.150 NW-CN

**Descrizione**

Il prodotto è composto da un supporto di laminato multistrato a spessore calibrato in polietilene espanso a celle chiuse, reticolato fisicamente, e da un liner filmico in polipropilene bisiliconato trasparente goffrato a buccia d'arancia. Il supporto in schiuma PE è rinforzato da un lato con il film di supporto trasparente.

Il sistema differenziale di adesivi, acrilico (dry-style) su lato protetto e gomma naturale (wet-style) su lato aperto, offre performance di adesione molto alte sul lato protetto e performance di adesione alte sul lato aperto.

Comprimibilità medio-alta identificata dalla schiuma di colore rosa.

**Applicazione**

Ideale per la stampa Narrow Web di etichette.

Adatto per stampe miste con prevalenza di retini, sfumature, linee e caratteri sottili.

Consigliato per fotopolimeri di grandi dimensioni e medio spessore.

Ideale per il montaggio su sleeve e cilindri di acciaio.

Risultati di stampa eccellenti con lunghe tirature e alta velocità di stampa.

**PLUS di prodotto**

La struttura superficiale del liner è appositamente studiata per imprimere ondulazioni nell'adesivo per l'eventuale fuoriuscita di bolle d'aria intrappolate tra il nastro biadesivo ed il cilindro o lastra durante le operazioni di montaggio.

Espanso ad alta resilienza

Adesione alta sul lato protetto, ideale per la massima tenuta sia su lastre che su cilindri, soprattutto nelle operazioni di montaggio delle lastre da bordo a bordo.

**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**