

Scheda prodotto

Spessore totale: **0.17mm**

BS FIX 220.012 TW

Supporto principale:	FILM DI PET TRASPARENTE
Supporto secondario:	
Liner principale:	CARTA GLASSINE BISILICONATA BIANCA
Liner secondario:	-
Adesivo lato aperto:	PURO ACRILICO
Adesivo lato protetto:	PURO ACRILICO

Proprietà adesive

Test	Diagramma	Lato aperto	Valore	Unità di misura	Metodo
Peel 180° su acciaio		Lato aperto	19	N/25 mm	BS 34 - AFERA 5001
		Lato protetto	19		
Rolling ball test		Lato aperto	1.5	Unità di misura	Metodo
		Lato protetto	1.5	Cm	BS 12 - PSTC-6
Quick stick su acciaio		Lato aperto	20	Unità di misura	Metodo
		Lato protetto	20	N/25 mm	BS 6 - AFERA 4015
Shear su acciaio		Lato aperto	15	Unità di misura	Metodo
		Lato protetto	15	Ore	BS 68 - AFERA 5012

Resistenza alla temperatura

Lungo periodo		120	Unità di misura: °C
Breve periodo		160	Unità di misura: °C

Proprietà meccaniche

Carico di rottura longitudinale		Min.	Max.	Unità di misura	Metodo
		2000	3000		
Carico di rottura trasversale		Min.	Max.	Unità di misura	Metodo
		2000	3000		
Allungamento a rottura longitudinale		Min.	Max.	Unità di misura: %	Metodo
		90	170		
Allungamento a rottura trasversale		Min.	Max.	Unità di misura: %	Metodo
		90	160		

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: **0.17mm**

BS FIX 220.012 TW

Descrizione

Il prodotto è composto da un supporto di film di poliestere trasparente e da un liner in carta glassine bisiliconata bianca.

Il sistema adesivo acrilico su entrambi i lati offre elevata adesività e tack iniziale, permettendo un'ottimale tenuta su superfici irregolari e piane.

Applicazione

Ideale per giunte in velocità su bobine di materiali plastici normalmente difficili da adesivizzare perchè scivolosi e/o a bassa tensione superficiale.

Il prodotto garantisce un legame permanente su schiume, rivestimenti isolanti, carta, plastica, metalli, tessuti per vela e materiali compositi soggetti a un'ampia gamma di condizioni ambientali.

PLUS di prodotto

Elevato tack iniziale.

Raccomandato per incollare un'ampia varietà di materiali: superfici irregolari, plastiche, profilati metallici, rivestimenti decorativi.

Raccomandato per applicazioni che richiedono una buona resistenza agli stress termici ed all'esposizione ai raggi UV.

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 27°C e umidità relativa <60%.

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 $\pm 0,7$ mm. Tolleranze più strette 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@biesseworld.com
+39 02 90 11 11 18