Scheda prodotto

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

BS 130 WHITE BLUE

Supporto principale:	PE ESPANSO BIANCO
Supporto secondario:	-
Liner principale:	FILM DI PP SILICONATO AZZURRO
Liner secondario:	-
Adesivo lato aperto:	ACRILICO MODIFICATO
Adesivo lato protetto:	ACRILICO MODIFICATO

Proprietà adesive

Test	Diagramma	Lato aperto	Valore	Unità di misura	Metodo
Peel 90° su acciaio		Lato aperto	16	N/25 mm	BS 38 - AFERA 5001
		Lato protetto	19		
Rolling ball test		Lato aperto	9	Cm	BS 12 - PSTC-6
		Lato protetto	6		
Quick stick su acciaio		Lato aperto	37	N/25 mm	BS 6 - AFERA 4015
		Lato protetto	39		
Shear su acciaio		Lato aperto	50	Ore	BS 68 - AFERA 5012
		Lato protetto	50		

Resistenza alla temperatura

Lungo periodo		- 40 / + 80	Unità di misura: °C
Breve periodo		- 40 / + 100	Unità di misura: °C

Proprietà meccaniche

Test	Diagramma	Min.	Max.	Unità di misura	Metodo
Carico di rottura longitudinale		2600	4200	Kpa	ISO-1426
Carico di rottura trasversale		1600	2600	Kpa	ISO-1426
Allungamento a rottura longitudinale		230	430	Unità di misura: %	Metodo ISO-1426
Allungamento a rottura trasversale		290	550	Unità di misura: %	Metodo ISO-1426

Scheda prodotto

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

BS 130 WHITE BLUE

Descrizione

Il prodotto è costituito da un supporto in schiuma di polietilene bianca e da un liner in polipropilene siliconato azzurro.

Il sistema adesivo acrilico (wet-style), su entrambi i lati, garantisce performance di adesione alte e coesione medio-alta.

Il supporto particolarmente conformabile garantisce un'ottima adesione tra le superfici porose ed irregolari di materiali plastici e a base di legno.

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

Elevata densità e basso spessore garantiscono la stessa resistenza di un supporto filmico.

Resistenza all'umidità grazie al liner filmico che permette uno stoccaggio a lunga durata.

Elevata resistenza ai raggi U.V., all'invecchiamento, agli agenti atmosferici e a 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@biesseworld.com
+39 02 90 11 11 18