

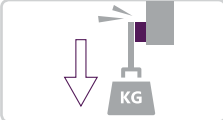
Scheda prodotto

Spessore totale (supporto+adesivo): **0,90mm**

BS 121/200 BLACK GREEN

Supporto principale:	PE ESPANSO NERO
Supporto secondario:	-
Liner principale:	FILM DI PE SILICONATO VERDE
Liner secondario:	-
Adesivo lato aperto:	ACRILICO PURO
Adesivo lato protetto:	ACRILICO PURO

Proprietà adesive

Peel 90° su acciaio		Lato aperto	9	Unità di misura	Metodo
		Lato protetto	11	N/25 mm	BS 38 - AFERA 5001
Rolling ball test		Lato aperto	15	Unità di misura	Metodo
		Lato protetto	15	Cm	BS 12 - PSTC-6
Quick stick su acciaio		Lato aperto	18	Unità di misura	Metodo
		Lato protetto	20	N/25 mm	BS 6 - AFERA 4015
Shear su acciaio		Lato aperto	100	Unità di misura	Metodo
		Lato protetto	100	Ore	BS 10 - AFERA 5012

Resistenza alla temperatura

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

Proprietà meccaniche

Carico di rottura longitudinale		Min.	Max.	Unità di misura	Metodo
		1800	3000	kPa	ISO-1926
Carico di rottura trasversale		Min.	Max.	Unità di misura	Metodo
		1300	2100	kPa	ISO-1926
Allungamento a rottura longitudinale		Min.	Max.	Unità di misura: %	Metodo
		240	440		ISO-1926
Allungamento a rottura trasversale		Min.	Max.	Unità di misura: %	Metodo
		200	380		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): **0,90 mm**

BS 121/200 BLACK GREEN

Descrizione

Il prodotto è costituito da un supporto in schiuma di polietilene nero e da un liner filmico siliconato verde.

Il sistema adesivo acrilico (dry-style) assicura su entrambi i lati performance di adesione medio-alte e performance di coesione molto alte che danno al prodotto un'ottima tenuta e stabilità nel tempo.

Resistenza alla temperatura: da -40°C a +120°C

Resistenza alla temperatura dell'adesivo: da -40°C a +170°C.

Densità: 200 kg/m3

Applicazione

Adatto per il fissaggio strutturale di componenti accessori dell'auto come: targhe, sensori di parcheggio, coprimontanti, modanature, battitacco, spoiler, antenne, termoformati, telai, emblemi e fregi.

PLUS di prodotto

Il supporto in schiuma ad altissima densità consente un'eccellente adesione nel tempo.

Il colore nero del supporto rende questo nastro particolarmente adatto per le applicazioni in cui il supporto può essere facilmente mimetizzato.

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

Resistenza all'umidità grazie al rivestimento in pellicola che consente la conservazione a lungo termine.

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@biesseworld.com
+39 02 90 11 11 18