



## DATENBLATT



### CELLO® SBP

Selbstklebende bituminisierte Filzpappe zur Dämmung und Dämpfung von Blechen, Metallteilen und schwingenden Flächen.

Anwendungen: Körperschalldämmung in Bau- und Landmaschinen, Busse/Nutzfahrzeuge, Haushaltsgeräte, Maschinenbau



#### TECHNISCHE DATEN

<b>BRANDVERHALTEN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ FMVSS 302, DIN 75 200, erfüllt</li> <li>▶ ISO 3795, Brenngeschwindigkeit &lt; 100 mm/min</li> </ul>
<b>TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT</b>	Aufgelegt auf Stahlblech, ohne mechanische Belastung: -30°C bis +80°C
<b>FLÄCHENGEWICHT</b>	2 kg/m <sup>2</sup>
<b>HAFTUNG AUF STAHLBLECH</b>	Gemäß Cellofoam Prüfanweisung 4.01: > 15 N / 5 cm bei 20°C
<b>SCHALLDÄMM-MASS</b>	Isolierungsverstärkung: + 3 dB
<b>VERLUSTFAKTOR / DIN 53440</b>	Auf 1 mm Stahlblech bei 20°C / 200 Hz: ≥ 0,06

#### ABMESSUNGEN

PRODUKT	DICKEN [mm]	DICKENTOLERANZ [mm]	LÄNGENTOLERANZ [mm]	PLATTENWARE* [mm]
SBP	2,0	± 0,3	-0 / +30	1000 X 1250

Andere Dicken / Maße auf Anfrage. Maßgenaue Fertigteile nach Vorgabe / Zeichnung.

\*Lieferung unbesäumt: Bestellte Nutzmaße sind garantiert, überstehendes Material (Schaum, Folie, Vlies etc.) ist möglich.

#### WEITERE INFORMATIONEN

<b>VORTEILE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Hervorragende Dämpfeigenschaften bei geringem Gewicht</li> <li>▶ Versteifungseffekt bei sehr dünnen Materialien</li> <li>▶ Selbst bei höheren Temperaturen und bei Über-Kopf-Montage kein Abschälteffekt</li> <li>▶ Keine Versprödung bei niedrigen Temperaturen</li> <li>▶ Schmutz-unempfindliche Oberfläche</li> </ul>
<b>HINWEIS</b>	Die Haftfestigkeit bei Kaltverklebung ist entscheidend von der Anpresskraft abhängig. Die Teile sind deshalb sorgfältig vollflächig fest anzudrücken, geeignet hierzu ist z.B. eine Andruckwalze.

BITTE BEACHTEN SIE UNSERE VERARBEITUNGS-/LAGERUNGSHINWEISE • ISO 9001 ZERTIFIZIERT • CELLOFOAM GMBH & CO. KG

03/18

Alle Angaben sind Mittelwerte und erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind jedoch unverbindlich und schließen in jedem Fall eine Haftung für Schäden und Nachteile, gleich welcher Art, auch in Bezug auf Schutzrechte Dritter aus. Sie befreien den Käufer nicht von eigenen Versuchen und Prüfungen. Technische Änderungen vorbehalten. Aktualisierungen des Datenblattes siehe Homepage.

sales@cellofoam.de  
www.cellofoam.de

01