



CELLO® SBP

Zelfklevend gebitumineerd viltkarton voor het isoleren en dempen van plaatwerk, metalen onderdelen en trillende oppervlakken.

Toepassingen: Damping van contactgeluid in Bouw- en landbouwmachines, Bussen/Commerciële voertuigen, Huishoudelijke apparaten, Machinebouw



TECHNISCHE GEGEVENS

BRANDCLASSIFICERING	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Voldoet aan FMVSS 302, DIN 75 200 ▶ ISO 3795, verbrandingssnelheid < 100 mm/min
TEMPERATUURBESTENDIGHEID	Bevestigd op plaatstaal, zonder mechanische belasting: -30°C tot +80°C
GEWICHT	2 kg/m ²
HECHTING OP PLAATSTAAL	Overeenkomstig Cellofoam testinstructie 4.01: > 15 N / 5 cm bij 20°C
GELUIDSREDUCTIE-INDEX	Isolatieversterking: + 3 dB
VERLIESFACTOR / DIN 53440	Op 1 mm plaatstaal bij 20°C / 200 Hz: ≥ 0,06

AFMETINGEN

PRODUCT	DIKTES [mm]	DIKTETOLERANTIE [mm]	LENGTETOLERANTIE [mm]	PLAATGOEDEREN* [mm]
SBP	2,0	± 0,3	-0 / +30	1000 X 1250

Andere diktes / afmetingen op aanvraag. Nauwkeurig afgewerkte onderdelen volgens specificaties / tekeningen.

*Levering ongesneden: bestelde toepassingsafmetingen zijn gegarandeerd, materiaal met uitstekende randen (schuim, folie, vlies, enz.) is mogelijk.

VERDERE INFORMATIE

VOORDELEN	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Uitstekende dempingseigenschappen bij een laag gewicht ▶ Verstevend effect op zeer dunne materialen ▶ Zelfs bij hogere temperaturen en bij montage boven het hoofd geen afbladderend effect ▶ Geen verbrossing bij lage temperaturen ▶ Vuilafstotend oppervlak
OPMERKING	De hechting bij koud verbinden is afhankelijk van de aandrukkracht. De onderdelen moeten daarom voorzichtig over het gehele oppervlak worden aangedrukt, bijv. met een aandrukrol.