



CELLO® HR 290/O CB-01



MOUSSE MÉLAMINE

- Faible inflammabilité
Low flammability
- Absorbant acoustique
Sound-absorbing
- Isolant thermique
Thermal insulating
- Densité brute mousse mélamine
Density melamine foam: 9 ± 1,5 kg/m³
- Résistance thermique
Temperature resistant: -40 / +150°C
- Étanche à l'huile, à l'eau et aux carburants grâce à la fermeture par un film
The film seals the foam against oil, water, fuels



Description Matériau <i>Material description</i>		Mousse souple base résine de mélamine, pour l'insonorisation et l'isolation thermique, fermée par un film pour la protection de l'absorbeur contre l'absorption d'humidité. Idéal pour les applications dans le compartiment moteur des bus / véhicules utilitaires, par exemple. <i>Soft melamine-resin foam for noise absorption and thermal insulation purposes, sealed with a film to protect the absorber against the penetration of liquids. Ideal for applications in engine compartments of buses / utility vehicles.</i>
Comportement au feu <i>Flammability</i>	FMVSS 302, DIN 75200	satisfaite / <i>fulfilled</i>
	ISO 3795	vitesse de combustion < 100 mm/min / <i>burning rate < 100 mm/min</i>
Conductivité thermique <i>Thermal conductivity</i>	EN 12667 10°C	0,034 W/(m·K)
Epaisseurs Thickness	mm	10, 20, 30, 40, 50
Atouts <i>Benefits</i>		<ul style="list-style-type: none"> ▶ Surface hygiénique, facilement essuyable ▶ <i>Wipeable, hygienic surface</i>
Options <i>Options</i>		CB-01 » surface et bords scellés / <i>upper face and edges sealed</i> CB-01/2 » toutes faces fermées / <i>all surfaces sealed</i>
Consigne <i>Advices</i>	 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Pour étancher les chants, nous recommandons notre ruban adhésif Cello® PUR-01 ▶ Nos produits sont disponibles en version non adhésive (NK) ou auto-adhésive (SK) ▶ Fabrication d'éléments sur mesure selon spécifications / schéma ▶ <i>For sealing the edges we recommend our adhesive tape Cello® PUR-01</i> ▶ <i>Our products are available as non-adhesive (NK) or self-adhesive (SK)</i> ▶ <i>Ready-to-use parts according to your specifications or drawing</i>
Absorption bruit dans le tube à impédance <i>Acoustic measurement Impedance tube</i>	DIN 10 534-2	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-top: 10px; width: fit-content;"> <p>Idéal pour une réduction du bruit dans les moyennes fréquences. <i>Ideal for sound reduction in the medium frequency range.</i></p> </div>

MELAMINE FOAM