

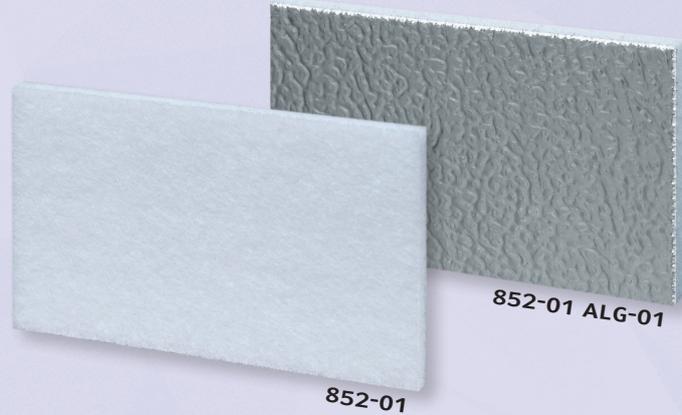


CELLO® 852-01 | CELLO® 852-01 ALG-01



NON-TISSÉ POLYESTER

- Ignifugé  
*Flame retardant*
- Absorbant acoustique  
*Sound-absorbing*
- Isolant thermique  
*Thermal insulating*
- Poids surfacique du non-tissé  
*Weight non-woven: 1.000 g/m<sup>2</sup> ± 10%*
- Résistance thermique  
*Temperature resistant: -40 / +150°C*
- ECE R-118, annexe / annex 9  
Satisfait pour les carburants et lubrifiants  
*Fulfilled for fuels and lubricants (852 ALG-01)*



POLYESTER NON-WOVEN

		852-01	852-01 ALG-01
<b>Description Matériau</b> <i>Material description</i>		Non-tissé blanc, consolidé et ignifugé en fibres PES avec une grande rigidité et une résistance mécanique élevée. <i>Flame-proofed white non-woven made from PES fibers with a high rigidity and a high mechanical strength.</i>	En outre, une feuille d'aluminium gaufrée est laminée pour protéger contre la pénétration de la poussière et des liquides. <i>Laminated with a embossed aluminum foil to protect the material against the penetration of dust and liquids.</i>
<b>Comportement au feu</b> <i>Flammability</i>	<b>FMVSS 302, DIN 75200</b>	satisfaite / fulfilled	
	<b>ISO 3795</b>	vitesse de combustion < 100 mm/min / burning rate < 100 mm/min	
	<b>ECE R-118</b>	annexes 6, 7, 8 satisfaite / fulfilled	annexes 6, 7, 8 satisfaite / fulfilled (NK)
<b>Conductivité thermique</b> <i>Thermal conductivity</i>	<b>EN 12667 10°C</b>	≤ 0,045 W/(m·K)	
<b>Epaisseurs   Thickness</b>	<b>mm</b>	5 ± 1	
<b>Plaque   Sheets</b>	<b>mm</b>	1050 x 1250   2100 x 1250	
<b>Consigne</b> <i>Advices</i>	 	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Pour l'étanchéité des coupes, nous recommandons notre bande adhésive Cello® ALU-01, contrôlée selon EN 45545-2: R1 + R7 + R17, HL 3 satisfaites. Étanchéité à la vapeur d'eau conforme ISO 15106-3.</li> <li>▶ Fabrication d'éléments sur mesure selon spécifications / schéma</li> <li>▶ For sealing the edges we recommend our adhesive tape Cello® ALU-01, tested acc. to EN 45545-2: R1 + R7 + R17, HL 3 fulfilled. Water vapor tightness as per ISO 15106-3 fulfilled</li> <li>▶ Ready-to-use parts according to your specifications or drawing</li> </ul>	
<b>Atouts</b> <i>Benefits</i>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Bonne résistance à l'humidité</li> <li>▶ N'offre aucun terrain nutritif pour les champignons et moisissures (852-01 ALG-01)</li> <li>▶ Réflexion du rayonnement calorifique (852-01 ALG-01)</li> <li>▶ Good stability in humid conditions</li> <li>▶ Does not provide a substrate for mold and fungal growth (852-01 ALG-01)</li> <li>▶ Reflects heat radiation (852-01 ALG-01)</li> </ul>	