



CELLO® 1116 ALG



Ognioodporny
Fireproof



Pochłaniający dźwięk
Sound-absorbing



Izolacja termiczna
Thermal insulating



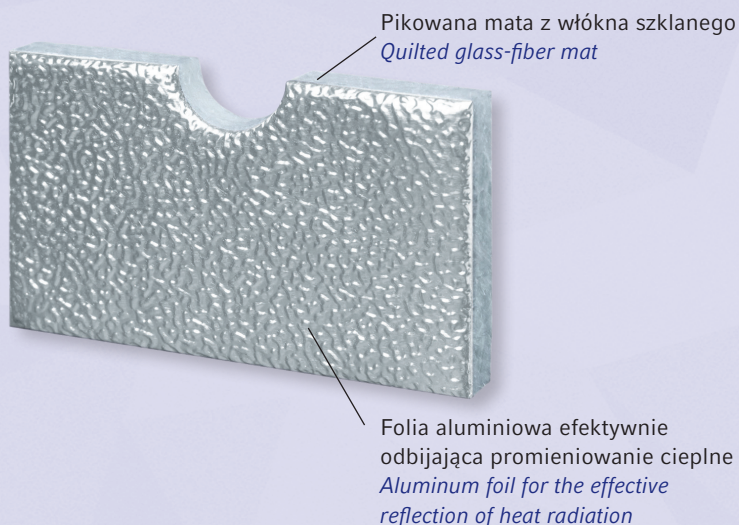
Gramatura
Weight: 4 mm: 800 g/m² |
7 mm: 1.600 g/m² | 13 mm: 2.900 g/m²



Odporność na temperaturę
Temperature resistant: -40 / +120°C | +600°C*



ECE R-118, Załącznik / *annex 9*
Spełnione dla paliw i smarów
Fulfilled for fuels and lubricants



Opis materiału <i>Material description</i>		Biała mata pikowana z włókna szklanego laminowana odporną na temperaturę folią aluminiową to idealny dwuwarstwowy materiał kombinowany do izolacji termicznej i dźwiękoszczelności. Pikowana mata z włókna szklanego odpowiada zarówno za izolację termiczną, jak i akustyczną. <i>The white glass-fiber mat laminated with a temperature-resistant aluminum foil is an ideal two-layer combination material for heat insulation and sound proofing. The quilted glass-fiber mat is responsible for both thermal and acoustic insulation.</i>
Klasyfikacja ogniowa <i>Flammability</i>	FMVSS 302, DIN 75200	spełnia / <i>fulfilled</i>
	ISO 3795	stopień palności < 100 mm/min / <i>burning rate < 100 mm/min</i>
	ECE R-118	Załącznik 6, 7 + 8 spełniony / <i>annexes 6, 7 + 8 fulfilled</i> (SK, 4-13 mm)
	EN 45545-2	2020: R1 + R7 + R17, HL 3 (SK, 4-13 mm)
Przewodnictwo ciepłe <i>Thermal conductivity</i>	EN 12667	$\leq 0,037 \text{ W/(m·K)} -10^{\circ}\text{C}$ $\leq 0,038 \text{ W/(m·K)} 0^{\circ}\text{C}$ $\leq 0,039 \text{ W/(m·K)} +10^{\circ}\text{C}$ $\leq 0,041 \text{ W/(m·K)} +20^{\circ}\text{C}$
Grubość Thickness	mm	4 + 2 /-1 7 + 3 /-1 13 + 3 /-3
Arkusze Sheets	mm	1600 x 1250 2100 x 1250
Wskazówki <i>Advices</i>	 	▶ Do uszczelniania krawędzi cięcia zalecamy taśmę klejącą Cello® ALU-01. Sprawdzona zgodnie z normą EN 45545-2: R1 + R7 + R17, HL 3 spełniona. Wodoszczelność zgodnie z normą ISO 15106-3 spełniona. ▶ Nasze produkty są dostępne w wersji bez kleju (NK) lub z jednostronną warstwą klejącą (SK) ▶ Cięte na wymiar części zgodne z dostarczoną dokumentacją techniczną ▶ <i>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</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>
Zalety <i>Benefits</i>		▶ Folia aluminiowa chroni przed przedostawaniem się i osadzaniem się kurzu, wody, oleju, itp. ▶ Łatwy montaż dzięki niewielkiej wadze ▶ <i>Aluminum foil completely prevents the penetration of dust, water, oil or other pollutants</i> ▶ <i>The low weight makes handling and processing easy</i>

*przy mechanicznym mocowaniu / *with mechanical fixation*

BPROSZĘ ZAPOZNAĆ SIĘ ZE WSKAZÓWKAMI PRZETWARZANIA/PRZECHOWYWANIA | SEE OUR PROCESSING AND STORAGE INSTRUCTIONS

Wszystkie podane informacje są uśrednione i opracowane z najwyższą dbałością. Nie są one jednak wiążące i Cellofoam International GmbH & Co. KG nie ponosi w żadnym przypadku odpowiedzialności za szkody i wady, niezależnie od ich charakteru, nawet w odniesieniu do praw osób trzecich. Nie zwalniają one Nabywcy od własnych badań i testów. Zmiany techniczne zastrzeżone.
Details and values given in this leaflet are average values and have been compiled with care. They are not binding, however, and Cellofoam International GmbH & Co. KG disclaims any liability for any damages and detriments, also in connection with any third party's rights. The information given does not release the buyers from making the necessary experiments and tests themselves. Subject to technical changes.