



CELLO® D 2500

Pianka na bazie polietylenu z zamkniętymi komórkami, sieciowana. Z powodu bardzo niskiej retencji wody (< 1%), materiał jest idealnym rozwiązaniem do zastosowań termoizolacyjnych.

Zastosowania: autobusy i pojazdy użytkowe, kabiny/kapsuły/osłony, ogrzewanie/wentylacja/klimatyzacja, budowa maszyn, pojazdy szynowe



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

KLASYFIKACJA OGNIOWA	<ul style="list-style-type: none"> ▶ spełnia FMVSS 302, DIN 75200 ▶ ISO 3795, stopień palności < 100 mm/min ▶ spełnia ECE R-118, Załącznik 6, 7 oraz 8 (10 mm, SK) (≥ 13 mm, NK) ▶ DIN 5510-2, spełniony S4, SR2, ST2 (12 mm) oraz FED ≤ 1 ▶ DIN EN 13501: B-s2, do (6 mm, SK)
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	-50°C do +100°C
PRZEWODNICTWO CIEPLNE / EN 12667	≤ 0,035 W/(m·K) dla 10°C
GĘSTOŚĆ / DIN EN ISO 845	28 ± 2 kg/m ³
ABSORPCJA WODY	< 1% obj.

WYMIARY

PRODUKT	GRUBOŚĆ [mm]	TOLERANCJA GRUBOŚCI [mm]	ARKUSZE* [mm]	ROLKA*
D 2500	3, 6, 12	± 1,0	2100 X 1500 lub 1050 X 1500	Zwoje dostępne tylko dla grubości 3, 6 i 12 mm
	20	± 1,6		
	30	± 2,4		
	40	± 3,2		

Inne grubości/rozmiary dostępne na zapytanie. Cięte na wymiar części zgodne z dostarczoną dokumentacją techniczną.

*Krawędzie nieobrobione. Zamówiona powierzchnia użytkowa jest gwarantowana. Możliwy naddatek materiału (włókniny, folii, gąbki, itp.)

ZALETY	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Bardzo dobra izolacja termiczna ▶ Wysoka odporność chemiczna na węglowodory i alkohole (DIN 53428) ▶ Łatwy do cięcia za pomocą nożyka do tapet ▶ Prawie bezwonny
OPCJE	<p>D 2500 NK: bez samoprzylepnej tylnej powierzchni</p> <p>D 2500 SK: z warstwą samoprzylepną</p>