

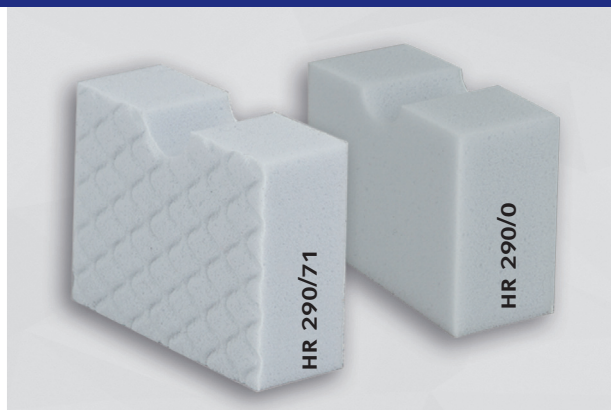


CELLO® HR 290/0 • CELLO® HR 290/71

Cello® HR 290/0: miękka szara pianka z żywicy melaminowej do izolacji akustycznej i termicznej.

Cello® HR 290/71: taki sam jak HR 290/0 lecz powierzchnia została wytłoczona ozdobnym wzorem rombu (proces Cello®).

Zastosowania: autobusy i pojazdy użytkowe, sprzęt AGD, ogrzewanie/wentylacja/klimatyzacja, budowa maszyn, technika medyczna, akustyka pomieszczeń, pojazdy szynowe



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

KLASYFIKACJA OGNIOWA

- ▶ spełnia FMVSS 302, DIN 75200
- ▶ ISO 3795, stopień palności < 100 mm/min
- ▶ NF F 16-101, M1 (10-100 mm)
- ▶ spełnia ECE R-118, Załącznik 6, 7 oraz 8 (HR 290/0)
- ▶ UL94, V-0, HF-1 (HR 290/0)
- ▶ EN 45545-2: spełnione zalecenia R1, HL 2 (5-100 mm) (HR 290/0)
- ▶ DIN 4102, sprawdzony według B1 (10-50 mm) (HR 290/0)
- ▶ DIN EN 13501:B-s1, d0 (5-15 mm) (HR 290/0 NK)
c-s2, d0 (> 15-80 mm) (HR 290/0 NK)
c-s3, d0 (> 80-200 mm) (HR 290/0 NK)



ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

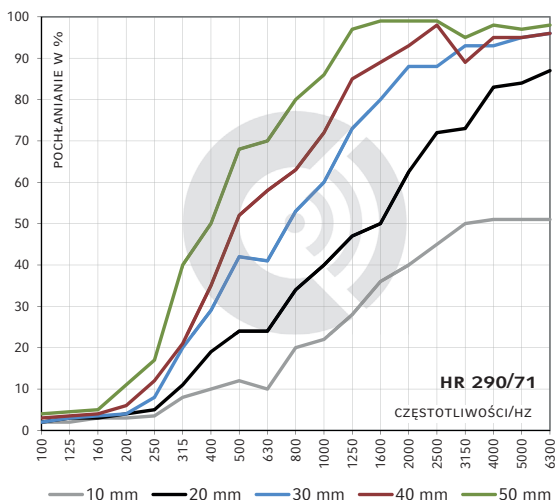
długa ekspozycja temperaturowa: -50°C do +180°C
krótka ekspozycja temperaturowa: do +200°C

PRZEWODNICTWO CIEPLNE MATERIAŁU Z MELAMINY / EN 12667 ≤ 0,034 W/(m·K) dla 10°C

GĘSTOŚĆ MATERIAŁU Z MELAMINY / DIN EN ISO 845 9 ± 1,5 kg/m³

ABSORPCJA DŹWIĘKU W RURZE IMPEDANCYJNEJ*

*pomiary według DIN 10 534-2



PROSZĘ ZAPOZNAĆ SIĘ Z NASZYMI WSKAZÓWKAMI PRZETWARZANIA/PRZECHOWYWANIA • CERTYFIKAT ISO 9001 • CELLOFOAM POLSKA SP. Z O.O.

WYMIARY

PRODUKT	GRUBOŚĆ [mm]	TOLERANCJA GRUBOŚCI [mm]	ARKUSZE* [mm]
HR 290/0 HR 290/71	10, 20, 30, 40, 50	± 1	1250 X 1250 lub 2100 X 1250

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.)

WIĘCEJ INFORMACJI
ZALETY

- ▶ Wysokie właściwości absorpcyjne dźwięku
- ▶ Wyjątkowa odporność ogniowa
- ▶ Wysoka odporność temperaturowa
- ▶ Niska przewodność cieplna
- ▶ Wysoka odporność chemiczna na węglowodory i alkohole (DIN 53428)

OPCJE

HR 290/0 NK: bez samoprzylepnej tylnej powierzchni
HR 290/0 SK: z warstwą samoprzylepną