


**Produkt**

mata z wełny mineralnej PAROC Wired Mat 100 AluCoat

**Zastosowanie**

mata z wełny skalnej, jednostronnie obszyta siatką z drutu stalowego ocynkowanego (pomiędzy wełną mineralną, a siatką znajduje się zbrojona folia aluminiowa), przeznaczona jest do izolacji termicznej i akustycznej wysokotemperaturowych kotłów, zbiorników, rurociągów, kanałów spalin, kominów, komór paleniskowych i wszystkich powierzchni, gdzie wymagana jest bardzo duża odporność na stałe obciążenia wysokich temperatur. Maksymalna temperatura nośnika energii cieplnej: 750°C.

Maksymalna temperatura na styku wełny i folii nie może przekraczać 80°C.

**Dostępne rozmiary**

długość 2000 ÷ 6000mm  
 szerokość 500/1000mm  
 grubość 30 ÷ 100mm

**Dane techniczne**

deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D$ W/m·K	0,038
klasyfikacja ogniowa	niepalna*
odporność termiczna [°C]	750
gęstość [kg/m <sup>3</sup> ]	100

\* maty bez pokrycia wykazują cechy niepalności

**Dokumenty odniesienia**

- Aprobata Techniczna **AT/98-01-0381-04**
- Atest Higieniczny ✓

**Pakowanie**

grubość	ilość szt. w pakiecie	ilość m <sup>2</sup> w pakiecie
30	1/2	6,0
40	1/2	5,0
50	1/2	4,0
60	1/2	4,0
70	1/2	3,0
80	1/2	2,0
100	1/2	2,0

Maty z wełny mineralnej zwijane są w rulony, pakowane w folię polietylenową termokurczliwą i znakowane.

**Transport**

W czasie transportu opakowania powinny być zabezpieczone przed przesuwaniem i uszkodzeniami mechanicznymi.

**Przechowywanie**

W czasie magazynowania rulony należy układać na równym podłożu w pozycji leżącej, maksymalnie do wysokości 2m. Pomieszczenia magazynowe i środki transportowe powinny skutecznie zabezpieczać wyroby przed wilgocią i opadami atmosferycznymi.

---

**PAROC Wired Mat 100 AluCoat**

Lipiec 2005