

Scheda Tecnica

Thermal Pallet Cover

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO:

Le **Thermal Pallet Cover Medium 300gr** e **Thermal Pallet Cover Top 450gr** sono coperture isolanti multistrato riutilizzabili progettate per proteggere merci sensibili alla temperatura durante il trasporto e lo stoccaggio.

Grazie alla combinazione di materiali riflettenti e isolanti, offrono un'eccellente protezione contro il calore radiante e le basse temperature, garantendo la stabilità termica del carico e riducendo l'impatto ambientale. Entrambi i modelli sono disponibili in dimensioni standard e personalizzate per adattarsi a diversi formati pallet e tipologie di imballo.



CARATTERISTICHE E VANTAGGI:

- Alternativa **economica** e **sostenibile** alla refrigerazione attiva.
- Protezione efficace contro alte e basse temperature ambientali.
- Prodotto **riutilizzabile**, **resistente** e disponibile in misure personalizzate.
- Riduzione dell'impatto ambientale e dell'impronta di carbonio.
- **Applicazione rapida** e adattabile a diversi formati pallet.

STRUTTURA DEL MATERIALE:

1. **Strato Esterno:** Film metallizzato goffrato con **elevata resistenza meccanica** ed **eccellente riflettività solare**.
2. **Strato Intermedio:** **Isolante termico in fibra** cava ad alte prestazioni che offre grande capacità isolante mantenendo leggerezza e flessibilità.
3. **Strato Interno:** **Tessuto non tessuto in PET** bianco con **elevata resistenza** allo strappo e protezione contro polvere e contaminazioni.

SPECIFICHE TECNICHE:

Parametro	Medium 300gr	Top 450gr	Metodo di Test
Peso	300 g/m ²	450 g/m ²	—
Riflettanza Solare	84%	84%	ASTM C1371
Emissività	55	55	ASTM E1980
Resistenza Termica (R-value)	R = 3	R = 5	ASTM C518
Struttura	5 strati	5 strati	—
Riutilizzabile	Yes	Yes	—
Misure Personalizzabili	Yes	Yes	—

1

2

3



* Verificare le disposizioni del proprio comune di appartenenza

