



# ISOTRANSPORT®

Isolamento para carroçarias isotérmicas e frigoríficas

As placas ISOTRANSPORT produzidas em poliuretano rígido de 35 kg/m<sup>3</sup> ou 40 kg/m<sup>3</sup>. Rigorosamente calibradas

Opção: *Lisas ou Estriada*

Dimensões: 2000 x 1000  
2500 x 1000

## Vantagens:

- Baixo índice de condutibilidade térmica
- Alta resistência à compressão
- Excelente estabilidade dimensional
- Impermeável e transpirável
- Resistência ao envelhecimento
- Isento de CFC e HCFC
- Resistência à putrefacção
- Resistência química e biológica
- Não atrai insectos e roedores
- Material inócuo para a saúde



PROPRIEDADES	NORMA	UNIDADE	ISOTRANSPORT 35	ISOTRANSPORT 40
Densidade		Kg/m <sup>3</sup>	35	40
Condutibilidade Térmica*	EN 13165:2008	W/mk	0.024	0.023
Estabilidade dimensional	EN 1604:1998	%	<6	<6
Comportamento à compressão	EN 826	Kpa	175	250
Absorção de Água por imersão: Ensaio de longa duração	EN 12087:1997	(%v/v)	<2	<2
Percentagem de células fechadas	ISO4590	%	90-95	90-95

\*teste realizado num ambiente caracterizado por uma temperatura de (23+/-2°C) e uma humidade relativa de (50+/-5) durante um período de 72 h.

Este produto encontra-se de acordo com a norma europeia EN 13165



Lagoa do Cão | Alcobaça

Telefone: 262 585 407 | Fax: 262 585 409

Mail: masterblock@masterblock.pt

Site: www.masterblock.pt