



TERMOIMPER CARAVANAS

Rivestimento 100% termoisolante per caravan, container, capannoni, ecc.

DESCRIZIONE:

Rivestimento termoisolante altamente efficace, specifico per caravan, container marittimi, camper, basi in gel coat, pannelli metallici, poliestere o strutture prefabbricate. Protezione grazie alla tecnologia riflettente e a una formulazione termica di ultima generazione, con conducibilità termica molto bassa (0,107 W/mK). Si raccomanda di applicare successivamente il nostro BARNIZ TERMOIMPER CARAVANAS per ottenere un materiale autolavante, elevata durabilità e resistenza nel tempo senza ingiallire.

CARATTERISTICHE:

Conducibilità termica = 0,107 W/mK

Resistenza termica = 0,049 m²·K/W [UNE-EN 12667:2002]

Risparmio energetico: La vernice riflette fino all'85% del calore solare, contribuendo al comfort interno e alla riduzione dei consumi energetici.

Indice di riflettanza solare (SRI) = 105 [ASTM E1980-1]

DATI TECNICI:

Conforme alla norma UNE-EN 15824

Colore: Bianco riflettente

Densità apparente: 0,77 - 0,79 Kg/L

Resa: 1 m²/l per 3-4 mani con rullo a pelo corto

Tempo di asciugatura a 20 °C e 60 % UR:

Asciutto al tatto: 1 ora

Asciutto completo: 3-4 ore

Viscosità: 155 ± 25 PO

Condizioni di applicazione: +10 °C – +30 °C (UR < 80 %)

Contenuto di solidi: Opacità 51 ± 1 (UNE-EN 13300)

COV (Composti Organici Volatili): Categoria a/BA 75/30 (2007/2010): 1,20 g/l

Reazione al fuoco: B-s1, d0



PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE:

La superficie deve essere pulita, asciutta e priva di polvere, grasso o qualsiasi contaminante.

Qualora siano presenti crepe o danni, è necessario ripararli preventivamente.

Su superfici poco porose, come quelle in gel coat lucido o superfici nuove, aprire i pori utilizzando carta abrasiva fine con grana 150 circa.

MODALITÀ D'USO:

Mescolare bene il prodotto con una spatola. Non utilizzare agitatori meccanici per non danneggiare la formula.

Applicare esclusivamente a pennello o rullo. Evitare l'uso della pistola poiché potrebbe danneggiare la struttura del prodotto.

Applicare 1 m²/l per ottenere uno spessore minimo di 300 micron a secco, quindi si consigliano 3-4 mani.

Per aumentare l'efficacia, si può applicare fino a un massimo di 2 m²/l (questa opzione è raccomandata per Mobil Home e Caravan che effettuano pochi spostamenti a velocità massima di 60 km/h o che sono fissi in un unico luogo).

Consigliamo di utilizzare il VETROTERMICO TERMOIMPER CARAVANAS per aumentare la durata e la protezione del sistema.

Diluizione e pulizia: Acqua

Metodo di applicazione: Pennello, rullo. Non è necessario aggiungere acqua, tranne in caso di alte temperature; in quel caso aggiungere al massimo il 10% d'acqua per facilitare l'applicazione.

Durata in magazzino: 12 mesi in condizioni idonee.

GESTIONE DEI RIFIUTI:

Seguire le disposizioni legislative locali. Aiutate a proteggere l'ambiente: non gettare gli scarti nel lavandino, ma consegnarli presso il centro di riciclaggio più vicino. Calcolare con precisione la quantità di prodotto necessaria per evitare sprechi e costi aggiuntivi. Conservare correttamente il prodotto avanzato per riutilizzarlo in futuro. Il riutilizzo della vernice può ridurre in modo significativo l'impatto ambientale durante il ciclo vitale del prodotto.

La presente scheda tecnica ha solo scopo informativo e consultivo, basato sulle nostre conoscenze ed esperienze. Non possiamo assumerci responsabilità per eventuali conseguenze derivanti dall'utilizzo di questi prodotti, poiché le condizioni e le modalità di applicazione sono al di fuori del nostro controllo.