

CARATTERISTICHE COMPONENTI SPECIFICATIONS OF COMPONENTS

Condizioni Generali di Vendita AIPPEG delle Lamie Greocate, dei Pannelli Metallici Coibentati e degli Accessori:

Allegato A: Norme sulla movimentazione, manipolazione e stoccaggio

Allegato B: Standards qualitativi

Allegato C: Raccomandazioni per il montaggio

Allegato D: Istruzioni per l'ispezione e la manutenzione

Espanso Isolante

Schiuma poliuretana rigida

Densità totale: $39 \pm 4 \text{ Kg./m}^3$

Temperatura d'esercizio:

da -90 °C a $+80 \text{ °C}$

Struttura cellulare: materiale anigroscopico con il 95 % di celle chiuse ed un valore di assorbimento dell'acqua inferiore al 3 % in volume

Sistemi di Preverniciatura

- Sistema Base - Poliestere Standard
- Sistema Super - Poliestere Siliconato
- Sistema PVDF - Polivinildenfluoruro
- Sistema Granite HDX - Poliuretana + Poliammide
- Sistema Plastisol 200 μ - PVC
- Sistema Granite Farm - Ambienti Interni Aggressivi
- Plastificato Alimentare - Solo Uso Interno

AIPPEG General Selling Conditions for Corrugated Sheets, Insulated Panels and Accessories

Enclosures A: Rules concerning handling, movimentation and stock piling.

Enclosures B: Quality standards

Enclosures C: Advices concerning the assembling

Enclosures D: Instructions for inspections and maintenance

Insulating foam

Rigid polyurethane foam.

Total density: $39 \pm 4 \text{ Kg./m}^3$

Working temperature:

from -90 °C to $+80 \text{ °C}$

Cellular structure: non-hygroscopic material with 95% closed cells and an absorption value of the water of less than 3 % in volume.

Prepainted System:

Superficial protection:

- Base System - Standard Polyester
- Super System - Polyester base Silicon
- PVDF System - Polyvinylidene Difluoride
- Granite HDX System - Polyurethane paint + Polyamide
- Plastisol 200 μ - PVC
- Granite Farm System - Internal aggressive environment
- Pvc Coated for alimentary use - Only Internal Use

Supporti

Acciaio Zincato:

Sistema SENDZIMIR, conforme alle norme UNI EN 10346 e UNI EN 10143

A richiesta possono essere forniti pannelli sandwich con supporti in acciaio con differenti grammature di zinco. Il prodotto zincato, non preverniciato, è soggetto all'insorgere di fenomeni precoci di ossidazione.

Acciaio naturale tipo Aluzinc

Lega Protettiva: Al 55 % - Zn 43,4 % - Si 1,6 %

Alluminio in lega

Conforme alle norme UNI EN 508-2

Rame in lega

Conforme alle norme UNI EN 506

Cartonfeltro Bitumato cilindrato

Peso 0,400 Kg./m²

Alluminio Centesimale goffrato

Colore naturale, laccato su ambo le facce

Supports

Galvanized steel:

SENDZIMIR system, in accordance with UNI EN 10346 e UNI EN 10143

Upon demand we can supply you with sandwich panels having different zinc coatings. The galvanized product, not prepainted, is subject to early phenomena of oxidation.

Natural Steel type Aluzinc

Protective alloy: Al 55 % - Zn 43,4 % - Si 1,6 %

Aluminum alloy

According to UNI EN 508-2

Copper alloy

According to UNI EN 506

Rolled bituminized felt paper:

Weight 0,400 Kg./m²

Centesimal embossed aluminum:

Natural color, lacquered on both faces.