



isopan est
insulated panels



CE - DECLARAȚIE DE CONFORMITATE CE

Producător sau reprezentantul său autorizat

| Producător | Reprezentant Autorizat |
|--|--|
| <p>Isopan Est SRL Șos. De Centură nr 109 - Popești Leordeni Judetul Ilfov - România Tel: 0251.471.020 / 0251.471.021</p> | <p>Isopan Est SRL Șos. De Centură nr 109 - Popești Leordeni Județul Ilfov - România Director General Toni Pera</p> |
| Codul de referință al produsului | Isocop-5 1000 / 40 mm |

În conformitate cu Directiva 89/106/CEE - privind armonizarea legilor, reglementărilor tehnice și a prevederilor administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru construcții, cu Ordonanța Nr 20 din 18.08.2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor și cu Hotărârea Guvernului nr. 622/2004 cu modificările și și completările ulterioare privind stabilirea condițiilor de introducere pe piața a produselor pentru construcții, declarăm pe propria răspundere că a fost efectuată atestarea conformității produselor:

Panouri termoizolante cu spumă poliuretanică pentru acoperișuri

pentru utilizarea prevăzută:

Realizarea de acoperișuri pentru construcții civile și industriale

și că acestea pot fi puse în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului.

Conformitatea este demonstrată având ca referință:

SR EN 14509:2009/AC;2009 "Panouri sanșiv autoportante, izolante, cu peliculă dublă de acoperire metalică. Produse fabricate.

| Caracteristici | Standard Încercări | Valori Standard | Valori Declarate |
|--|--------------------|----------------------------|----------------------------|
| Abatere dimensională grosime | EN 14509:2006 | ± 2 mm | ± 2 mm |
| Abatere dimensională lățime | EN 14509:2006 | ± 2 mm | ± 2 mm |
| Abatere dimensională lungime L ≤ 3000 mm | EN 14509:2006 | ± 5 mm | ± 5 mm |
| Abatere dimensională lungime L > 3000 mm | EN 14509:2006 | ± 10 mm | ± 10 mm |
| Permeabilitate la apă | EN 12865:2001 | | CLASA B |
| Permeabilitate la aer la P = 50 Pa | EN 12114:2004 | | 0.02 |
| Reacția la foc | EN 13501-1:2002 | | F |
| Rezistența la foc | EN 13501-2:2002 | | NPD |
| Material termoizolant : Spumă PUR B3 | | | |
| Densitate totală | EN 14509:2006 | 40 kg/m ³ ± 10% | 40 kg/m ³ ± 10% |
| Rezistența la compresiune tasare 10% | EN 14509:2006 | ≥ 0.11 N/mm ² | ≥ 0.11 N/mm ² |
| Aderența la metal | EN 14509:2006 | ≥ 0.1 N/mm ² | ≥ 0.1 N/mm ² |
| Conductibilitatea Termică | EN 13165:2008 | ≤ 0.06 W/mK | ≤ 0.020 W/mK |
| Transmitanța Termică "U" | EN 14509:2006 | | 0.54W/m ² K |
| Stabilitatea dimensională la variații termice -25°C : 80°C | EN 14509:2006 | ± 5 % | Corespunde |

Denumirea și descrierea produsului:

Isocop-5 1000 / 40 mm

Fața Superioară: Oțel , 0.4 mm , Poliester PS , Alb Gri

Fața Inferioară: Oțel , 0.4 mm , Poliester PS , Alb Gri

Denumirea și adresa laboratoarelor care au efectuat încercările

Institutul National Sloven pentru Constructii și Inginerie Civilă - ZAG - str. Dimiceva, nr 12, Liubliana, Slovacia

Institutul Giordano via Rossini nr 2, Bellaria, Italia

Laboratorul FIRES str Osloboditov nr 282, Batizovce, Slovacia

Laboratorul Central Isopan str Prov Morolense, Zona Ind Patrica, Italia

Producător sau reprezentantul său autorizat

| Nume | Toni Pera | Funcție | Director General | Data |
|-----------|-----------|---------|------------------|----------------|
| Semnătură | | | | 7 / Mai / 2012 |
| Ștampilă | | | | |