

ECOFLAM**FISA TEHNICA PLACA NUTURI**Koopman

Denumire	Plăci termoizolante laminate, cu nuturi, pentru încălzire prin pardoseală, cu folie PS compacta
Denumire conform EN 13163	EPS150
Culoare	Alb
Tip placa/Tip EPS	M/F - EPS Alb

Caracteristici generale

1	Dimensiune panou	1450 * 850 mm
2	Dimensiune utila panou	1400*800 mm / 1.2 mp placa
3	Unitate impachetare 11 mm + 20 mm nut	20.16 mp
4	Unitate impachetare 20 mm + 20 mm nut	13.44 mp
5	Unitate impachetare 30 mm + 20 mm nut	11.2 mp
6	Densitate produs	EPS 150
7	Montaj	Prin imbinare
8	Compatibilitate tevi	16-17
9	Greutate 30/20/10	1.86 kg/1.54 kg /1.23 kg

Date tehnice

Pasul mm	50
Dimensiunea tevii compatibile Ø	16/17 mm
Densitate folie	600 microni
Conductibilitate termica EN 12667 W/mK	0.033 W/mK
Grad de compresie 10% deformare UNI EM 826 kPa	EPS 150 > 150 , EPS 200 > 200
Absorbție de apă termen lung UNI EN 12087	EPS 150 <5.0%, EPS 200 <2.0%
Stabilitate dim. in conditii normale si laborator UNI EN 1603	+/- 0.2 %
Stabilitate dim. in conditii de umiditate si temperatura	+/- 1.0 %
Rezistenta la foc EN 13501-1	E
Euroclasă reactie la foc conform DIN 4102	B2
Grosime nominală termoizolantă mm	10, 20, 30
Rezistenta la deformare	80° C
Rezistenta termica prEN 12667 EN12939	H20 - 0.85, H22 - 0.90, H25-1.0, H30-1.15, H40-1.45, H50-1.75

Note importante;

- Produsul este stabil și inert în cazul condițiilor normale de transport, depozitare și utilizare, Transportul se face cu mijloace de transport acoperite și curate dar nu închise etanș, să permită ventilația naturală.
- Nu este permis transportul plăcilor din polistiren expandat împreună cu alte materiale care le pot deteriora (diluanti, substante combustibile, vopsele).
- Depozitarea se va face în spații acoperite, aerisite, ferite de umezeală, departe de surse de căldură, evitând expunerea la razele solare.
- Produsul nu trebuie să vină în contact cu nici un material care reacționează cu EPS provocând dizolvarea sau umflarea acestuia așa cum poate fi cazul cu anumiți adezivi pe bază de solvenți, conservanți ai lemnului și alte substanțe. EPS este netoxic și inert și nu conține clorofluorocarburi (CFC), hidroclorofluorocarburi (HCFC) sau formaldehidă.
- Când se monteaza produse EPS, nu este nevoie să se ia masuri speciale de precauție de către operatori deoarece nu sunt iritante și nici toxice.

Garanție: Produsul este garantat în depozit, timp de 2 ani numai dacă sunt îndeplinite condițiile de mai sus.

Ecoflam SRL

