

Fisă tehnică de produs

Denumire	Plăci termoizolante laminate, cu nuturi, pentru încălzire în pardoseală, ND 20
dimensiuni (lungime-lăţime)	1030 x 530 mm
dimensiune efectivă a plăcii	1000 x 500 mm
suprafaţă efectivă	0,50 m ²
distanţă pentru conducte	50 mm
grosime nominală termoizolantă	20 mm
grosime totală	44 mm
dimensiune conductă	16-17 mm
denumire conform EN 13163	EPS200-EN13163-T(2)-L(3)-W(3)-Sb(5)-P(10)-DS(N)2-DL(T)5-BS250-CS(10)200-WL(T)3,5
tip polistiren (Efort de compresiune cu deformatie de 10%)	EPS 200
euroclasă reacție la foc conform DIN 4102	B2
euroclasă reacție la foc conform EN 13501-1	E
conductivitate termică– valoare de calcul	0,035 W/mK
rezistență termică	0,57 m ² K/W
stabilitate termică	80° C
sarcină maximă	60 kPa (6000 kg/ m ²)
culoare	Neagră
ambalare	15 buc.
suprafață efectivă per bax	7,5 m ²
dimensiune bax (L x G x Î)	1040x640x540 mm

Transport și depozitare: 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.

Informații suplimentare: 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.

Juc-Herghelie CJ
17.07.2023

Manager tehnic
ing. dipl. Adrian Duțu

