

FISĂ TEHNICĂ

Placa Taker YZT EPS 100 pentru sisteme de încălzire în pardoseală (cu folie împletită caşerată)

Descrierea produsului:

Placa Taker, ambalată sub formă de rolă de termoizolare, folosită la încălzirea prin pardoseală este fabricată din EPS monitorizat din punct de vedere al calităţii şi o folie din ţesătură rezistentă la rupere, împletită, caserată pe partea superioară, ca barieră de umiditate împotriva apei. Datorita materialului armat, ruperea clemelor nu mai este posibilă. Folia are tipărit un caroiaj cu pas de 5 cm, care face posibilă tăierea uşoară a rolei precum şi un montaj simplu şi rapid al ţevilor de încălzire. Rola are pe o latură o suprapunere autoadezivă de circa 3 cm.

Domeniul de utilizare:

Rola de termoizolare este utilizată în cadrul sistemelor de încălzire prin pardoseală cu scopul izolării termice, căldura fiind direcţionată înspre interiorul încăperii.

Rola de termoizolare reprezintă un suport eficient pentru ţevile utilizate în cadrul sistemului de încălzire prin pardoseală, acestea fiind fixate cu ajutorul unor cleme.

Date tehnice:

Denumire: Placa Taker pentru sisteme de încălzire în pardoseală			
Material	EPS 100 controlat din punct de vedere al calităţii, în conformitate cu SR EN 13163, cu folie împletită		
Dimensiuni	1 .000 x 1.000	(mm)	SR EN ISO 29465:2002
Conţinut per rolă	10	(m2)	
Conductivitate termică	0,038	(W/mK)	SR EN 1267:2002
Determinarea comportării la compresiune	122,1	kPa	SR EN ISO 29469:2023
Grosime placă EPS	mm	25	SR EN ISO 29466:2023
Rezistenţa termică	(m2K/W)	0,75	SR EN 12667:2002

Transport şi depozitare: Produsul este stabil şi inert în cazul condiţiilor normale de transport, depozitare şi utilizare.

Transportul se face cu mijloace de transport acoperite și curate. Nu este permis transportul panourilor din polistiren expandat împreună cu alte materiale care le pot deteriora.

Depozitarea se va face în spații acoperite, aerisite, ferite de umezeală, departe de surse de căldură, evitând expunerea la razele solare.

Când se montează placa taker, nu este nevoie să se ia măsuri speciale de precauție deoarece nu sunt iritante și nici toxice.

Locul și data emiterii: 14.03.2024

Cluj-Napoca

