

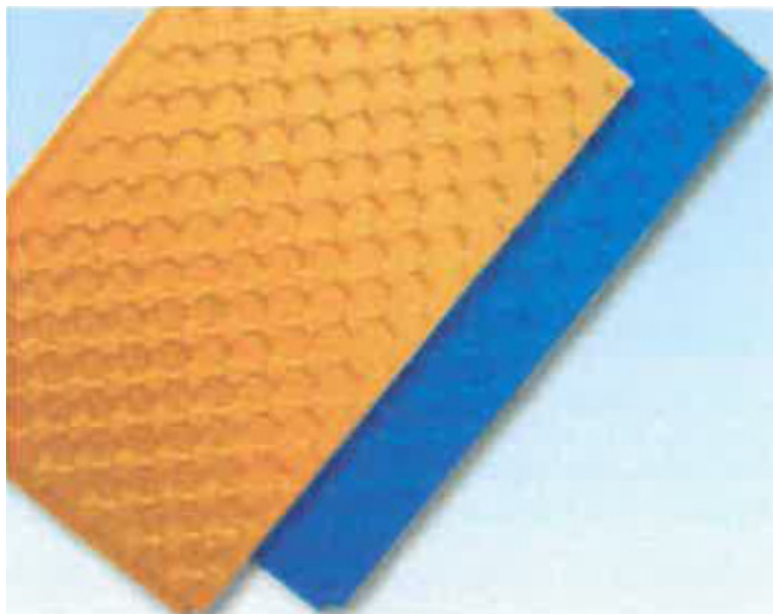


Producator: **SOPREMA Italia**

**Placa cu nuturi 1200x700mm (11.76mp)**

**Model:** EPS 150

**Cod Romstal:** 59P 1270



**FISA TEHNICA**



Revizia nr. 0 / iunie 2018

## DESCRIEREA

Panou izolant de spuma din poliester modular, acoperit cu folie HIPS cu grila suport pentru tuburile radiante, in conformitate cu EN 13163.

**Dimensiuni brute:** 1230 x 730 mm

**Dimensiuni neta:** 1200 x 700 mm

## UTILIZARI

- Izolatie termica a sistemului de incalzire in pardoseala

Parametrii tehnici		Valori	Unitate	Norme					
Tolerante dimensionale	Lungime	± 0,6	%	EN 822					
	Latime	± 0,6	%	EN 822					
	Grosime	± 2	mm	EN 823					
	Planaritate	≤ 5	mm	EN 825					
	Factor de rectangularitate	≤ 2	mm/m	EN 824					
Pas		50	mm	-					
Diametrul tevii de incalzire (sugerat)		16 - 18	mm	-					
Rezistenta totala la 10% deformare maxima		CS(10)150 ≥ 150	kPa	EN 826					
Conductivitate termica declarata $\lambda_D$		0,034	W/mK	EN 12667					
Reactie la foc		F	Euroclass	EN 13501-1					
Dimensiuni		Valori	Unitate	Norme					
Lungime (valoare neta)		1200	mm	EN 822					
Latime (valoare neta)		700	mm	EN 822					
Grosime totala		35 + 70	mm	EN 823					
Grosime totala	[mm]	<b>35</b>	<b>40</b>	<b>43</b>	<b>45</b>	<b>50</b>	<b>60</b>	<b>65</b>	<b>70</b>
Grosime suport	[mm]	15	20	23,5	25	30	40	45	50
Grosime efectiva conform	EN 1264-3 [mm]	18,1	22	25,5	27	32	42,5	47	52
Rezistenta termica	$R_D$ [(m <sup>2</sup> ·K)/W]	0,50	0,65	0,75	0,80	0,90	1,25	1,35	1,50
<b>Marcaj CE</b> Cod unic de identificare a tipului de produs: INSIT0072									

Colectivul de redactare a cartii tehnice:

Traducere:

**Iuliana BELEGANTE**

Tehnoredactare:

**Iuliana BELEGANTE**

BUCURESTI - ROMANIA - Sos. Vitan-Barzesti nr. 11A, sector 4; Tel/Fax: 021-332.09.01, 334.94.63;  
 Reg. Com. J/40/14205/1994 - Cod fiscal R 5990324 - Cont RO74RNCB501000000130001 B.C.R.  
 Sector 1, BUCURESTI - RO43BACX0000000030565310 HVB sucursala Grigore Mora  
 BUCURESTI; Capital Social: 139.400.000.000 ROL (13.940.000 RON)

