

## Fișă tehnică Polistiren expandat Gecsatherm<sup>®</sup> EPS 200

### Mod de utilizare

Se utilizează la termoizolarea teraselor, pardoselilor încărcate și spații de frig

### Caracteristici, conform SR EN 13163

- porozitate deschisă
- dimensiune placă 1000 x 500 mm
- suprafață placă 0,5 m<sup>2</sup>
- conductivitate termică ,  $\lambda = 0,034$  W/mK
- rezistența la compresiune la o tasare de 10%, 212,75 kPa
- rezistența la încovoiere, 264,28 kPa
- rezistența la tracțiune, 200 kPa
- absorția de apă, imersie totală, 0,5%
- abatere dimensională L,l sau h, maxim 2 mm
- clasa de combustibilitate C2

### Ambalare

Grosime mm	Dimensiune mm	Număr plăci Buc	Suprafață pachet m <sup>2</sup>	Volum pachet m <sup>3</sup>
20	1000 x 500	24	12,00	0,24
30	1000 x 500	16	8,00	0,24
50	1000 x 500	10	5,00	0,25
80	1000 x 500	6	3,00	0,24
100	1000 x 500	5	2,50	0,25
200	1000 x 500	2	1,00	0,20

### Depozitare

A se feri de radiațiile solare și de umezeală.

### Impact de mediu

Produs reciclabil, nu degajă fluoruri sau cloruri, nu afectează sănătatea

### Codificare produs, conform SR EN 13163

T1-L1-W1-S1-P4-DS(N)5-DS(70,-)1-DLT(1)5-BS200-CS(10)200-TR200

#### GECSAT SA

545600, Str Armatei nr.82, Târnăveni, Mureș  
Tel:+40 265 441150 / Fax: + 40 265 443311  
Reg. Com: J 26/10/1991, CIF: RO1245394  
Cap. Social Subscris și Vărsat: 4.148.925 RON  
E-mail: [contact@gecsat.ro](mailto:contact@gecsat.ro) / [www.gecsat.ro](http://www.gecsat.ro)