

Menovitý rozmer: 1000 mm x 500 mm, prevedenie - rovná hrana

Menovitá hrúbka (mm)	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	130	150	180	200
Počet dosiek v balíku (ks)	60	30	20	15	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3
Plocha dosiek v balíku (m ²)	30	15	10	7,5	6	5	4	3,5	3	2,5	2	2	1,5	1,5

Deklarovaný tepelný odpor R_D [m.K/W], pre jednotlivé typy EPS

Menovitá hrúbka (mm)	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	130	150	180	200
EPS 50 Z	0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,5	3	3,25	3,75	4,5	5
EPS 70 F	0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,55	3,05	3,3	3,8	4,6	5,1
EPS 80 F	0,25	0,55	0,8	1,1	1,35	1,6	1,9	2,15	2,7	3,25	3,5	4,05	4,85	5,4
EPS 80 Graphite	0,3	0,65	0,95	1,25	1,6	1,9	2,25	2,55	3,2	3,85	4,15	4,8	5,8	6,4
EPS 100 S	0,25	0,55	0,8	1,1	1,4	1,65	1,95	2,25	2,8	3,35	3,65	4,2	5,05	5,65
EPS 150 S	0,25	0,55	0,85	1,15	1,45	1,75	2,05	2,35	2,95	3,35	3,85	4,45	5,35	5,95
EPS 200 S	0,3	0,6	0,95	1,25	1,55	1,85	2,15	2,45	3,1	3,7	4	4,65	5,55	6,2

EPS 50 Z - samozhášavé recypolystyrénové dosky
 EPS-EN13163-L2-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(N,90)1-CS(10)50-BS100
 Deklarovaná tepelná vodivosť: λ₀= 0,039 W/m.K
 Trieda reakcie na oheň podľa pr EN ISO 11925 - 2 E
 Kód použitia v konštrukcii podľa STN 72 7221-1
 A/1,A/3,B/4,C/6,E/4,F/4,G/1
 Použitie výrobku: na tepelné izolácie striech, podkrovia, pri balení výrobkov a pod.
 Nemôže sa používať na zateňované podlahy a zateplenie fasád.

EPS 70 F - Kontaktné tepelnoizolačné systémy - ETICS
 EPS-EN13163-T2-L2-W2-S2-P4-BS125-CS(10)70-DS(N)2-DS(70)-1-TR100
 Deklarovaná tepelná vodivosť: λ₀= 0,038 W/m.K
 Trieda reakcie na oheň podľa pr EN ISO 11925 - 2 E
 Kód použitia v konštrukcii podľa STN 72 7221-1
 A/1,A/3,A/4,B/4,C/1,C/2,C/3,C/6,C/8,C/9,C/10,C/11,/13,D/1,
 D/2,E/1,E/2,E/3,E/4,E/6,F/1,F/2,F/4,G/1,G/2
 Použitie výrobku: na tepelné izolácie v kontaktnom zatepľovacom systéme,
 v chladiarenstve, vzduchotechnike a pod.

EPS 80 F - Kontaktné tepelnoizolačné systémy - ETICS
 EPS-EN13163-T2-L2-W2-S2-P4-BS125-CS(10)80-DS(N)2-DS(70)-1-TR150
 Deklarovaná tepelná vodivosť: λ₀= 0,037 W/m.K
 Trieda reakcie na oheň podľa pr EN ISO 11925 - 2 E
 Kód použitia v konštrukcii podľa STN 72 7221-1
 A/1,A/3,A/4,B/4,C/1,C/2,C/3,C/6,C/8,C/9,C/10,C/11,/13,D/1,
 D/2,E/1,E/2,E/3,E/4,E/6,F/1,F/2,F/4,G/1,G/2
 Použitie výrobku: na tepelné izolácie v kontaktnom zatepľovacom systéme

EPS 100 S/Graphite - samozhášavé podlahové dosky
 EPS-EN13163-L2-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70)1-CS(10)100-BS170
 Deklarovaná tepelná vodivosť: λ_D= 0,036 W/m.K
 Trieda reakcie na oheň podľa pr EN ISO 11925 - 2 E
 Kód použitia v konštrukcii podľa STN 72 7221-1
 A/1A/2,A/3,A/4,B/1,B/2,B/3,B/4,C/6,C/8,D/1,E/4,E/6,F/1,F/2,F/3,F/4,G/1,G/4
 Použitie výrobku: na tepelné izolácie podláh, zateňovaných striech a pod.

EPS 80 F Grafít - Kontaktné tepelnoizolačné systémy - ETICS
 EPS-EN13163-T2-L2-W2-S2-P4-BS125-CS(10)80-DS(N)2-DS(70)-1-TR150
 Deklarovaná tepelná vodivosť: λ₀= 0,031 W/m.K
 Trieda reakcie na oheň podľa pr EN ISO 11925 - 2 E
 Kód použitia v konštrukcii podľa STN 72 7221-1
 A/1,A/3,A/4,B/4,C/1,C/2,C/3,C/6,C/8,C/9,C/10,C/11,/13,D/1,
 D/2,E/1,E/2,E/3,E/4,E/6,F/1,F/2,F/4,G/1,G/2
 Použitie výrobku: na tepelné izolácie v kontaktnom zatepľovacom systéme

EPS 150 S - samozhášavé podlahové dosky
 EPS-EN13163-L2-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70)1-CS(10)150-BS200
 Deklarovaná tepelná vodivosť: λ_D= 0,032 W/m.K
 Trieda reakcie na oheň podľa pr EN ISO 11925 - 2 E
 Kód použitia v konštrukcii podľa STN 72 7221-1
 A/1,A/2,A/3,A/4,B/1,B/2,B/3,B/4,C/6,C/8,D/1,E/4,E/6,F/1,F/2,F/3,F/4,G/1,G/4
 Použitie výrobku: na tepelné izolácie podláh s vyššími nárokmi na zaťaženie

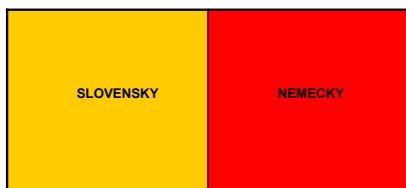
EPS 200 S - samozhášavé podlahové dosky
 EPS-EN13163-L2-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70)1-CS(10)200-BS250
 Deklarovaná tepelná vodivosť: λ_D= 0,032 W/m.K
 Trieda reakcie na oheň podľa pr EN ISO 11925 - 2 E
 Kód použitia v konštrukcii podľa STN 72 7221-1
 A/1A/2,A/3,A/4,B/1,B/2,B/3,B/4,B/5,C/6,C/8,D/1,E/4,E/6,F/1,F/2,F/3,F/4,G/1,G/4
 Použitie výrobku: na tepelné izolácie podláh s vyššími nárokmi na zaťaženie



Dátum výroby, nominálna hrúbka a typ EPS (podľa STN EN 131 63 príloha C) sú vyznačené na kratšej, bočnej strane balíka.

Adresa výrobcu: **SLOVIZOL s.r.o. Jelenecká 3, 949 01 NITRA**

www.slovizol.sk, e-mail: slovizol@slovizol.sk, tel/fax: 0371 652 13 34



– umiestnenie tabuľky na balíku