

	Isover EPS 50Z	Isover EPS 70Z	Isover EPS 100Z	Isover EPS 70S	Isover EPS 100S	Isover EPS 150S	Isover EPS 200S	Isover EPS 70F	Isover EPS 100F	Silence dBPlus	Isover EPS GreyWall	Isover EPS GreyWall Plus	Isover EPS Grey 100	Isover EPS Grey 150	Isover EPS RigiFloor 4000	Isover EPS RigiFloor 5000	Isover EPS Sokl	Isover EPS Perimetr	Isover EPS DD universal	
Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti	0,042	0,039	0,037	0,039	0,037	0,035	0,034	0,039	0,037	0,039	0,032	0,031	0,031	0,031	0,044	0,039	0,034	0,034	0,034	
Doporučené použití stavebních izolací EPS Isover																				
Typ konstrukce dle IZOLACI EPS Isover																				
Stěny vnější																				
C																				
Systémové zateplení ETICS								2	2	2	1	1								
C1-ETICS, C2-ETICS, C3-ETICS																				
Podklad pod omítku								2	2	2	1	1								
C1, C2, C3, C9, C10, C11																				
Vkládaná do bednění				2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2
C8																				
Soklu jako součást ETICS																	1			
C5-ETICS																				
C5																	1			
Soklu pod omítku																				
Výplň nevětrané dutiny	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
C6-V																				
Výplň větrané dutiny		2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
C7																				
Součást vrstveného panelu				2	1	1	2													
C13																				
B																				
Ploché střechy																				
Jednoplášťová střecha - spodní vstava				1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2
B1, B2																				
Jednoplášťová střecha - vrchní vstava					2	2	2													
B1, B2																				
Dvoupplášťová střecha - výplňová	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
B4-V																				
F																				
Podlahy																				
Lehká plovoucí podlaha (bez AKU požadavků)	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1			2	2	2	2
F1																				
Lehká plovoucí podlaha (s AKU požadavky)															1	1				
F1-AKU																				
Lehká plovoucí podlaha (bez AKU požadavků)		2			1	2	2		2				1	1						
F2																				
Lehká plovoucí podlaha (s AKU požadavky)																				
F2-AKU																				
H																				
Spodní stavba																				
Stěny v přímém styku se zeminou																				
H1																	2	1	1	1
Na terénu v přímém styku se zeminou																				
H2																				
Tvoří podklad pro hydroizolaci				1	2	2	2		2											
H3																				
Podhledy vnitřní a vnější																				
D, G																				
Krytá samonosným deskovým materiálem	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
D1, G1																				
Jako součást ETICS								1	2	2	1	1								
D2-ETICS, G2-ETICS																				
D2, G2								1	2	2	1	1								
Samonosný podklad pod omítku																				
A																				
Šikmé střechy																				
A2																				
Nad krokve (vaznice) - zatížená					2	2	2		3											
A2																				
Nad krokve (vaznice) - výplňová	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
A1-V																				
Mezi krokve - výplňová	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
A3-V																				
Pod krokve - podklad pod omítku								1	2	2	1	1								
A4																				

- 1 ■ - obvyklé použití  
 2 ■ - možné použití  
 3 ■ - alternativně možná varianta (použití s jistými omezeními či náročnější montáží)