

SOUPL-isol

Peau extérieure + isolant aérogel + Peau intérieure

Solution thermique et financière de compacité optimum pour une isolation simple, facile à poser, déposer et reposer, pour un accès facile lors des maintenances.

4 niveaux d'isolation pour une résistance thermique de 0,50 à 2,00 m²K/W à 50°C, soit un Lambda λ de 0,021 à 0,024 W/mK de 0° à 100°C.



Solutions les plus compactes du marché, avec un isolant pérenne : MatSA-10.

3 bâches d'habillage, pour 3 combinaisons distinctes de SOUPL-isol afin de répondre aux diverses contraintes d'exploitation :

2 finitions : 5cm de bordure avec « velcro » M/F, ou sans pour une fixation libre : agrafage, collage (scotch double face HT, etc.) à la convenance du service de maintenance.

Divers assemblages:



Bâche type:

	A	B	C
Couleur	Gris	noir	Gris
Trame	110 dTex	PolyEster	Verre
Chaîne		PolyEster	Verre
Enduit	PVC	Silicone	PU
Pds	640 g/m ²	270 g/m ²	455 g/m ²
T° mini	-30 °c	-70 °c	
T° maxi	70 °c	200 °c	150 °c
Largeur Laize	150 cm	155 cm	152 cm
Feu	<100 mm/mn DIN 75 200	Non disponible	MO

Soupl-Isol: Tarifs en fonction du niveau d'efficacité thermique de l'isolant pérenne MatSA.

Référence:	Soupl-Isol: Tarifs en fonction du niveau d'efficacité thermique de l'isolant pérenne MatSA.											
	AB 10	BB 10	BC 10	AB 20	BB 20	BC 20	AB 30	BB 30	BC 30	AB 40	BB 40	BC 40
Résistance Thermique à plat*** :	0,52 m ² K/W			1,05 m ² K/W			1,57 m ² K/W			2,09 m ² K/W		
à 20°C	0,50 m ² K/W			1,00 m ² K/W			1,50 m ² K/W			2,00 m ² K/W		
à 50°C	0,48 m ² K/W			0,96 m ² K/W			1,44 m ² K/W			1,92 m ² K/W		
à 100°C												
Dimensions utiles** (cm)												
50 x 25	30,30 €/u	33,08 €/u	35,64 €/u	39,48 €/u	42,32 €/u	44,92 €/u	48,66 €/u	51,55 €/u	54,21 €/u	57,84 €/u	60,79 €/u	63,50 €/u
50 x 25 +V*	41,30 €/u	44,08 €/u	46,64 €/u	50,70 €/u	53,54 €/u	56,14 €/u	60,10 €/u	62,99 €/u	65,65 €/u	69,50 €/u	72,45 €/u	75,16 €/u
50 x 50	44,15 €/u	48,81 €/u	53,09 €/u	62,18 €/u	66,94 €/u	71,31 €/u	80,21 €/u	85,06 €/u	89,52 €/u	98,25 €/u	103,19 €/u	107,73 €/u
50 x 50 +V*	58,15 €/u	62,81 €/u	67,09 €/u	76,46 €/u	81,22 €/u	85,59 €/u	94,77 €/u	99,62 €/u	104,08 €/u	113,09 €/u	118,03 €/u	122,57 €/u
100 x 25	46,33 €/u	51,36 €/u	55,98 €/u	64,41 €/u	69,54 €/u	74,25 €/u	82,49 €/u	87,72 €/u	92,52 €/u	100,57 €/u	105,89 €/u	110,79 €/u
100 x 25 +V*	63,06 €/u	68,08 €/u	72,70 €/u	81,47 €/u	86,60 €/u	91,31 €/u	99,88 €/u	105,11 €/u	109,91 €/u	118,29 €/u	123,62 €/u	128,51 €/u
100 x 50	72,35 €/u	80,77 €/u	88,51 €/u	108,09 €/u	116,69 €/u	124,58 €/u	143,84 €/u	152,60 €/u	160,65 €/u	179,59 €/u	188,52 €/u	196,72 €/u
100 x 50 +V*	91,85 €/u	100,27 €/u	108,01 €/u	127,98 €/u	136,58 €/u	144,47 €/u	164,12 €/u	172,88 €/u	180,93 €/u	200,26 €/u	209,19 €/u	217,39 €/u
100 x 100	130,47 €/u	145,69 €/u	159,66 €/u	201,68 €/u	217,20 €/u	231,46 €/u	272,89 €/u	288,72 €/u	303,25 €/u	344,10 €/u	360,23 €/u	375,04 €/u
100 x 100 +V*	156,20 €/u	171,41 €/u	185,39 €/u	227,92 €/u	243,44 €/u	257,70 €/u	299,64 €/u	315,47 €/u	330,00 €/u	371,37 €/u	387,50 €/u	402,31 €/u
150 x 25	63,97 €/u	71,24 €/u	77,92 €/u	90,98 €/u	98,39 €/u	105,20 €/u	117,98 €/u	125,54 €/u	132,49 €/u	144,99 €/u	152,69 €/u	159,77 €/u
150 x 25 +V*	86,97 €/u	94,24 €/u	100,92 €/u	114,44 €/u	121,85 €/u	128,66 €/u	141,90 €/u	149,46 €/u	156,41 €/u	169,37 €/u	177,07 €/u	184,15 €/u
150 x 50	104,47 €/u	116,65 €/u	127,84 €/u	158,01 €/u	170,44 €/u	181,85 €/u	211,55 €/u	224,22 €/u	235,86 €/u	265,09 €/u	278,00 €/u	289,86 €/u
150 x 50 +V*	130,82 €/u	143,00 €/u	154,19 €/u	184,89 €/u	197,31 €/u	208,73 €/u	238,95 €/u	251,62 €/u	263,26 €/u	293,02 €/u	305,93 €/u	317,80 €/u
150 x 100	190,70 €/u	212,71 €/u	232,92 €/u	297,41 €/u	319,86 €/u	340,48 €/u	404,13 €/u	427,01 €/u	448,04 €/u	510,84 €/u	534,17 €/u	555,60 €/u
150 x 100 +V*	223,50 €/u	245,51 €/u	265,72 €/u	330,87 €/u	353,32 €/u	373,94 €/u	438,24 €/u	461,13 €/u	482,15 €/u	545,61 €/u	568,94 €/u	590,37 €/u
Epaisseur moyenne mini:	11,5 mm			23,0 mm			34,5 mm			46,0 mm		
Note *:	+V = Soupl-Isol équipées de velcro périphérique.						Conformes au CEE BAR-TH-161					
Note **:	dimensions utiles de l'isolant en cm, +bordures de 4cm, lices ou avec velcro.						Rth mini à 50°C: 1,50 m ² K/W					
Note ***:	Isolant seul: hors bâches et vide d'air.						Rth mini à 100°C: 1,00 m ² K/W					