

ISOLAMENTOS EDIFÍCIOS - ISOVER

1. ISOLAMENTOS TÉRMICOS E ACÚSTICOS EM EDIFÍCIOS RESIDENCIAIS

Vasta gama de soluções, para isolamento térmico e acústico, em edifícios residenciais (e/ou comércio e serviços), em construção nova ou requalificação.

ISOLAMENTO ACÚSTICO EM PISOS E PAVIMENTOS FLUTUANTES

Soluções para isolamento acústico de pavimentos. Particularmente importante para edifícios multifamiliares ou mistos (habitação + serviços), para evitar a passagem de ruído entre as diferente frações.

PRODUTO	PLACA (mm)	ESPESSURA (mm)	EMBAL. (m ²)	PREÇO (€/m ²)
 <p>PAINEL PST(Roclaine) Painel rígido de lã de rocha com elevada densidade e grande formato, revestido com um filme plástico.</p>	1200 x 1000	22	9,60	14,00
 <p>PAINEL SOLADO (Roclaine) Painel rígido de lã de rocha de alta densidade.</p>	1200 x 1000	20	9,60	7,52
		30	7,20	10,69
<p>PAINEL SOLADO L (Roclaine) Painel rígido de lã de rocha de alta densidade.</p>	1200 x 600	20	14,40	5,68
		30	9,36	7,88
 <p>PAINEL ARENA PF (Arena) Painel rígido de lã mineral Arena de alta densidade.</p>	1350 x 600	15	22,68	5,74
		25	14,58	7,64
 <p>FONAS 2,8 (Isover) Feltro de lã de vidro, impregnado numa das faces com um produto betuminoso e por um filme de polipropileno.</p>	20000 x 1000	2,8	20,00	5,99

NOTA:




Gama Arena - lã ou fibra mineral.

Gama Roclaine - lã ou fibra de rocha.

Gama Isover - lã ou fibra vidro.

ISOLAMENTO TÉRMICO E ACÚSTICO EM FACHDAS VENTILADAS


Soluções para isolamento térmico e acústico pelo exterior (face interior do revestimento), para fachadas ventiladas. Materiais com boa resistência mecânica, não propícios ao desenvolvimento de micro organismos e resistentes ao fogo.


PRODUTO		PLACA (mm)	ESPESSURA (mm)	EMBAL. (m ²)	PREÇO (€/m ²)
	ECOVENT 035 Manta de lã mineral Arena, revestida numa das suas faces com tecido Neto. Comercializada em rolo.	10000 x 1200	50	12,00	7,89
		8500 x 1200	60	10,20	8,72
		6500 x 1200	80	7,80	11,44
		6000 x 1200	100	7,20	14,00
		6000 x 1200	120	7,20	16,22
	ECOVENT VN 035 Painéis de lã mineral arena revestidos numa das faces com velo Preto	1350 x 600	50	12,96	7,56
			60	11,34	8,67
			80	9,72	11,39
			100	4,86	13,78
			120	4,05	16,06
			140	3,24	18,72
	ECOVENT VN 032 Painéis de lã mineral arena revestidos numa das faces com velo Preto	1350 x 600	60	6,48	12,78
			80	4,86	15,78
			100	4,05	18,33
		BUCHA INCO 10 NEGRA Solução de fixação para sistema Ecovent.	90 mm		10,00

ISOLAMENTO TÉRMICO E ACÚSTICO EM FACHDAS C/ CAIXA DE AR OU TARDOZES

Soluções para isolamento térmico e acústico no interior da caixa de ar ou directamente sobre o tardez. Materiais, não propícios ao desenvolvimento de micro organismos, resistentes ao fogo e não hidrófilos.


SISTEMA ECOSEC FACHADAS - É o único sistema do mercado com produtos de lã de vidro e lã de rocha validados por um organismo acreditado.

PRODUTO		PLACA (mm)	ESPESSURA (mm)	EMBAL. (m ²)	PREÇO (€/m ²)
	ECO D 037 Painel compacto de lã vidro revestido numa das faces c/kraft e polietileno, que actua como barreira de vapor	1350 x 600	50	17,82	3,95
			60	14,58	4,70
			80	6,48	5,95
			100	8,10	7,10
			120	6,48	8,75
			140	6,48	10,15


PRODUTO	PLACA (mm)	ESPESSURA (mm)	EMBAL. (m ²)	PREÇO (€/m ²)
 <p>ECO D 035 Painel compacto de lã vidro revestido numa das faces c/kraft e polietileno, que actua como barreira de vapor</p>	1350 x 600	60	9,72	6,25
		80	5,67	7,65
		100	4,86	9,35
		120	4,05	10,75
	<p>ECOD 032 - Painel compacto de lã de vidro revestido numa das faces c/kraft e polietileno que actua como barreira de vapor</p>	1350 x 600	40	9,72
100			4,05	13,40

VER TAMBÉM SISTEMA ACUSTILAINÉ (PÁG 5) - Soluções alternativas para caixa de ar ou tardozes.

INJEÇÃO NA CAIXA DE AR

PRODUTO	FORMATO COMERCIAL	PREÇO (€/KG)
 <p>SISTEMA INSUVER (isover) Flocos de lã mineral. Apresenta-se comprimida em sacos de polietileno e é insuflada mecanicamente por meio de equipamento específico.</p>	Sacos com 17,5 kg.	5,25

APLICAÇÃO SOB LAJES, COBERTURAS OU PANOS EXTERIORES VERTICAIS

PRODUTO	FORMATO COMERCIAL	PREÇO (€/KG)
 <p>BANROC TERMO (roclaine) Aglomerado ensacado à base de lã de rocha e cimentos. Produto para isolamento térmico e acústico de paredes por projecção</p>	Sacos de papel com 15kg.	3,50

ISOLAMENTO TÉRMICO E ACÚSTICO EM TARDOZES




Soluções para isolamento térmico e acústico directamente sobre o tardo. Opção mais vocacionada para obras de reabilitação.

PRODUTO	PLACA (mm)	ESPESSURA (mm)	EMBAL. (m ²)	PREÇO (€/m ²)
 <p>PLAVER ARENA (Arena) Painel rígido de lã mineral Arena de alta densidade e grande formato. <u>Pensado para aplicação em paredes divisórias.</u></p>	2600 x 1200	40	78,00	12,55
		50	65,52	15,95
 <p>CALIBEL (Isover) Produto composto por um painel rígido de lã de vidro de alta densidade, ao qual é colada uma placa de gesso. <u>ESPESSURA DA PLACA = 10mm gesso+40mm isolamento.</u></p>	2600 x 1200	50	71,76	47,91

ISOLAMENTO TÉRMICO E ACÚSTICO EM DIVISÓRIAS E TARDOZES C/ PLACA DE GESSO


Soluções para isolamento térmico e acústico em paredes divisórias revestidas por gesso cartonado. Utilização eficaz em ambiente seco.

PRODUTO	PLACA (mm)	ESPESSURA (mm)	EMBAL. (m ²)	PREÇO (€/m ²)	
	ARENA 30 (arena)	1350 x 600	30	19,44	3,10
	ARENA 45 (arena)	1350 x 600	45	17,82	3,20
	ARENA 45 R (arena) - Rolo	13500 X 400	45	16,20	3,15
	ARENA 65 (arena)	1350 x 600	65	8,91	4,15
	ARENA 65 R (arena)- Rolo	9500 x 400	65	11,4	4,10
	ARENA 90(arena)	1350 x 600	90	6,48	6,45
Painéis ou mantas de lã mineral Arena para isolamento térmico e acústico em divisórias e tardo.					
ARENA PLUS AL - Painel compacto de lã mineral Arena, revestido numa das faces com complexo de alumínio.	1350 x 600	40	8,91	9,65	
		50	7,29	11,00	
Ideal para o revestimento de fachadas pelo interior					

PRODUTO	PLACA (mm)	ESPESSURA (mm)	EMBAL. (m ²)	PREÇO (€/m ²)
 PV ACUSTIVER (isover) Manta flexível de lã de vidro.	1350 x 600	50	19,44	2,85
		60	16,20	3,25
 ACUSTILAIN E (roclaine) Painel de lã de rocha. <u>Produto integrante do sistema ECOSEC Fachadas.</u>	1350 x 600	40	9,72	4,40
		50	7,29	5,20
		60	6,48	5,65
 ACUSTILAIN MD (roclaine) Painel semi-rígido de lã de rocha. <u>Produto integrante do sistema ECOSEC Fachadas.</u>	1350 x 600	40	12,15	4,75
		50	9,72	5,75


SEPARAÇÕES ACÚSTICAS E ABSORÇÃO EM TETOS
DIVISÓRIAS ACÚSTICAS

Soluções para isolamento térmico e acústico em paredes divisórias revestidas por gesso cartonado e paredes de fachada com caixa de ar. Material não hidrófilo e validado por um organismo creditado.

PRODUTO	PLACA (mm)	ESPESSURA (mm)	EMBAL. (m ²)	PREÇO (€/m ²)
 ACUSTILAIN 70 (Roclaine) - Painel rígido de lã de rocha. <u>Produto integrante do sistema ECOSEC Fachadas.</u>	1350 x 600	30	16,20	4,95
		40	12,15	6,40
		50	9,72	8,15
		60	8,10	9,80
		80	6,48	12,95


BARREIRA ACÚSTICA EM PLENUM

Concebido para obter elevado desempenho acústico em partições interiores verticais. Ideal para estabelecimentos comerciais. Material não hidrófilo.

PRODUTO	PLACA (mm)	ESPESSURA (mm)	EMBAL. (m ²)	PREÇO (€/m ²)
 ARENA PLENUM (Arena) - Painel semi-rígido de lã mineral arena, revestido em ambas as faces com uma lâmina de alumínio reforçado	1350 x 600	80	4,86	21,05

TECTOS METÁLICOS, ABSORVENTES


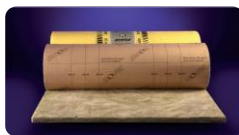
Excelente desempenho acústico em tetos falsos. Medida de proteção passiva contra incêndios. Vêu estético para tetos falsos perfurados. Material não hidrófilo.

PRODUTO	PLACA (mm)	ESPESSURA (mm)	EMBAL. (m ²)	PREÇO (€/m ²)
 <p>ARENA ABSORCION (Arena) - Painel semi-rígido de lã mineral Arena revestida numa das faces com velo negro.</p>	570 x 570	15	19,49	9,20
	580 x 580	15	20,18	9,20
	595 x 595	15	21,24	9,20
	1200 x 600	25	17,28	7,00
	1200 x 600	40	11,52	8,70
<p>ARENA CONFORT (Arena) - Mantas de lã mineral Arena revestida numa das faces com velo negro.</p>	20000 x 600	25	24,00	4,60
	20000 x 600	30	24,00	5,40
	15000 x 600	40	18,00	6,95

ISOLAMENTO TÉRMICO EM COBERTURAS

SOB COBERTURAS

Concebido especificamente para o isolamento térmico e acústico de lajes de cobertura pelo interior, evitando o aparecimento de condensação em climas frios. Material não hidrófilo.





PRODUTO	PLACA (mm)	ESPESSURA (mm)	EMBAL. (m ²)	PREÇO (€/m ²)
 <p>IBR (Isover) - Rolo de lã de vidro ISOVER, revestido numa das faces com papel Kraft que actua como barreira contra o vapor.</p>	20000 x 1200	50	24,00	3,00
	15000 x 1200	60	18,00	3,35
	12000 x 1200	80	14,40	3,70
	10000 x 1200	100	12,00	5,10
	9000 x 1200	120	10,80	5,95
 <p>ARENA COBERTURAS (Arena) - Manta semi-rígida de lã mineral arena ISOVER, revestida numa das faces com papel kraft que actua como barreira contra o vapor.</p>	17500 x 1200	50	21,00	4,70

"Preços sujeitos a I. V. A à taxa legal"

Esta tabela pode ser alterada sem aviso prévio --- SETEMBRO 2018


2. ISOLAMENTOS TÉRMICOS E ACÚSTICOS EM EDIFÍCIOS INDUSTRIAIS
ISOLAMENTO TÉRMICO E ACÚSTICO EM COBERTURAS
COBERTURA TIPO DECK

Soluções para isolamento térmico e acústico em pavilhões industriais com coberturas planas. Materiais hidrófugos. Excelentes prestações mecânicas.

PRODUTO		PLACA (mm)	ESPESSURA (mm)	EMBAL. (m ²)	PREÇO (€/m ²)
	ALPHATOIT PAINEL CUBIERTA 150 Kg/m³ (Roclairne) - Painel rígido de lã de rocha hidrófuga de alta densidade.	1200 x 1000	40	67,20	10,95
			50	50,40	12,70
			60	43,20	16,15
			80	33,60	21,55
	PAINEL CUBIERTA 175 Kg/m³ (Roclairne) - Painel rígido de lã de rocha de alta densidade, hidrófugo, sem revestimento.	1200 x 1000	40	4,80	11,95
			50	4,80	15,70
	IXXO 140 Kg/m³ (Roclairne) - Painel rígido de Lã de Rocha, hidrófugo, revestido numa das faces com complexo de oxiasfalto e uma película de polietileno termo-fusível.	1200 x 1000	40	4,80	14,00
			50	4,80	16,45
			60	3,60	19,20
			80	2,40	24,50
	IXXO LC 165 Kg/m³ (Roclairne) - Painel rígido de Lã de Rocha, hidrófugo, revestido numa das faces com complexo de oxiasfalto e uma película de polietileno termo-fusível. Com excelente resistência à compressão	1200 x 1000	40	4,80	16,25
			50	4,80	18,65


COBERTURA TIPO SANDWICH

Produto concebido para proporcionar isolamento térmico e acústico na construção de painéis sandwich metálicos “in situ.”.

PRODUTO		PLACA (mm)	ESPESSURA (mm)	EMBAL. (m ²)	PREÇO (€/m ²)
	IBR DESNUDO (isover) - Rolo de Lã de Vidro ISOVER, hidrófugo, sem revestimento.	12000 x 1200	80	14,40	3,60
		10000 x 1200	100	12,00	4,45
		12000 x 1200	120	10,80	5,70



ENVOLVENTES VERTICAIS E COBERTURAS TIPO SANDWICH

Produto concebido para proporcionar isolamento térmico e acústico na construção de painéis sandwich metálicos “in situ.”.

PRODUTO	PLACA (mm)	ESPESSURA (mm)	EMBAL. (m ²)	PREÇO (€/m ²)
 IBR VELO (Isover) - Rolo de Lã de Vidro ISOVER, hidrófugo, revestido numa das faces com um véu de vidro amarelo.	15000 x 1200	60	18,00	3,95
	12000 x 1200	80	14,40	4,50
	10000 x 1200	100	12,00	5,45

TETOS TÉRMICOS E ACÚSTICOS EM NAVES

Produto específico para aplicações industriais. Isolamento térmico em coberturas. Correção acústica de locais. Colocação sobre perfilaria.

PRODUTO	PLACA (mm)	ESPESSURA (mm)	EMBAL. (m ²)	PREÇO (€/m ²)
 PAINEL ALUMISOL (Isover) . Painel rígido de Lã de Vidro ISOVER, revestido na face à vista por um composto de kraft e alumínio, colado com polietileno.	1200 x 1200	50	12,96	15,40
 SHEDISOL PERLE (Isover) - Painel rígido de Lã de Vidro ISOVER, revestido na face exterior com uma barreira de vapor Kraft-Alumínio, lacado a branco e rebordo em dois dos cantos e, na face interior, reforçado com véu de vidro.	1000 x 1500	50	12,00	16,40
	1000 x 1980	50	15,88	16,30

"Preços sujeitos a I. V. A à taxa legal"

FICHAS TÉCNICAS DOS PRODUTOS CONSULTAR:

<https://www.isover.pt/produtos>

*****OUTROS ARTIGOS E DIMENSÕES DISPONÍVEIS SOB CONSULTA**

Esta tabela pode ser alterada sem aviso prévio --- SETEMBRO 2018