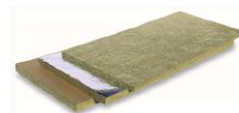


Lana de Roca

Tarifa - Febrero 2011

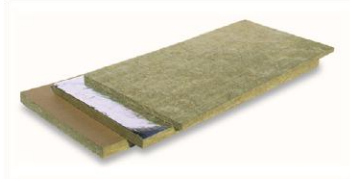
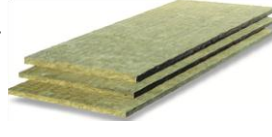
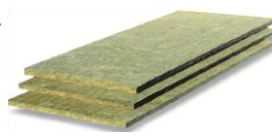
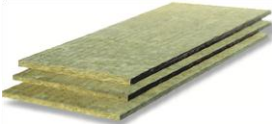
Producto	Medidas	Espesor	Densidad Kg/m ³	Precio/m ²	Descripción
MANTA MN 230	8000 x 1200	60	25-30	3,08 €	Mantas de Lana de Roca, para aislamientos horizontales. Sin revestimiento (MN 230), con Papel Kraft (MK 230) o con Aluminio (MA 230)
	6000 x 1200	80		3,70 €	
	4500 x 1200	100		4,55 €	
MANTA MK 230	8000 x 1200	60		3,76 €	
	6000 x 1200	80		4,32 €	
	4500 x 1200	100		5,06 €	
MANTA MA 230	8000 x 1200	60		4,40 €	
	6000 x 1200	80		5,23 €	
	4500 x 1200	100		5,74 €	
MANTA VF	8000 x 1200	60	25-30	5,00 €	Mantas de Lana de Roca, para aplicación en posición vertical
	6000 x 1200	80		6,15 €	
	4500 x 1200	100		7,43 €	
ISOLE +	1350 x 600	40	Baja Densidad	2,44 €	Panel de Lana de Roca, para aplicación en diversas soluciones constructivas.
		50		2,86 €	
		60		3,64 €	
		75		4,55 €	
PN 30	1350 x 600	40	30	2,62 €	Paneles de Lana de Roca, para aislamiento térmico y acústico en paredes por el interior.
		50		2,98 €	
		60		3,86 €	
		80		4,84 €	
		100		6,15 €	
PK 30	1350 x 600	60		4,42 €	
		80		5,75 €	
		100		7,51 €	
PA 30	1350 x 600	60		5,17 €	
		80		6,33 €	
		100	7,76 €		
PN 40	1350 x 600	30	40	2,85 €	Paneles de Lana de Roca para Aislamiento térmico y acústico de paredes por el interior.
		40		3,43 €	
		50		4,15 €	
		60		5,59 €	
		80		7,20 €	
		100		9,01 €	

EDIFICACION



Lana de Roca

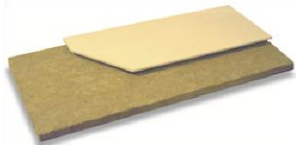
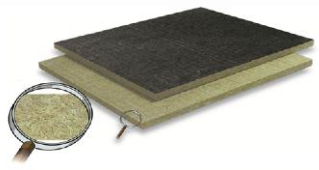
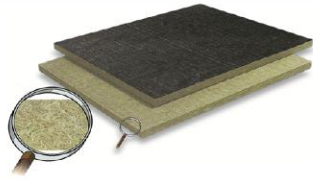
Tarifa - Febrero 2011

Producto	Medidas	Espesor	Densidad Kg/m ³	Precio/m ²	Descripción
PK 40	1350 x 600	40	40	4,59 €	Paneles de Lana de Roca para Aislamiento térmico y acústico de paredes por el interior.
		50		5,19 €	
		60		6,96 €	
		80		9,29 €	
		100		11,19 €	
PA 40	1350 x 600	40	40	5,54 €	
		50		6,08 €	
		60		8,64 €	
		80		10,19 €	
		100		11,31 €	
PN 40 (400)	1350 x 400	40	40	3,58 €	Paneles de Lana de Roca, sin revestimiento, cortados a 400 mm., para aislamiento térmico y acústico de paredes por el interior.
		50		4,35 €	
		60		5,77 €	
PN 55	1350 x 600	30	55	3,47 €	Paneles de Lana de Roca, sin revestimiento, para aislamiento de paredes por el interior y soluciones acústicas de mayor exigencia. 
		40		4,63 €	
		50		5,80 €	
		60		6,88 €	
		80		9,20 €	
		100		11,55 €	
PN 70	1350 x 600	30	70	3,89 €	Paneles de Lana de Roca, sin revestimiento, para aislamiento de paredes por el interior y soluciones acústicas de mayor exigencia. 
		40		4,64 €	
		50		6,52 €	
		60		7,83 €	
		80		10,46 €	
		100		12,97 €	
PN 70 (400)	1350 x 400	40	70	5,30 €	Paneles de Lana de Roca, sin revestimiento, cortados a 400 mm., para aislam. de paredes por el interior y soluciones acústicas de mayor exigencia
		50		6,69 €	
PN 100	1200 x 600	30	100	5,37 €	Paneles de Lana de Roca, sin revestimiento para aislamiento paredes por el interior y soluciones acústicas de mayor exigencia. 
		40		7,56 €	
		50		9,55 €	
		60		11,44 €	
		80		15,11 €	
		100		19,18 €	

EDIFICACION

Lana de Roca

Tarifa - Febrero 2011

Producto	Medidas	Espesor	Densidad Kg/m ³	Precio/m ²	Descripción
GC 70	2500/2600 x 1200	30	70	4,53 €	Paneles de Lana de Roca, para acoplar a placas de yeso laminado. 
		40		6,13 €	
		50		7,70 €	
GC 90	2500/2600 x 1200	30	90	6,95 €	
		40		8,20 €	
		50		10,56 €	
COBERLAN N 50	1200 x 1000	40	+/- 150	7,76 €	Paneles de Lana de Roca de alta densidad, desnudo (N) o con oxiasfalto (B). Aplicaciones para aislamiento térmico y acústico en cubiertas planas, metálicas o de betún, como soporte de impermeabilización. 
		50		9,32 €	
		60		11,23 €	
		70		13,08 €	
		80		14,94 €	
		100		18,76 €	
COBERLAN B 50	1200 x 1000	40	+/- 150	10,22 €	
		50		11,78 €	
		60		13,66 €	
		70		15,65 €	
		80		17,52 €	
		100		21,40 €	
COBERLAN N 75	1200 x 1000	30	+/- 175	7,19 €	Paneles de Lana de Roca de alta densidad, desnudo (N) o con oxiasfalto (B). Aplicaciones para aislamiento térmico y acústico en cubiertas planas, metálicas o de betún, como soporte de impermeabilización. 
		40		8,74 €	
		50		10,91 €	
		60		13,07 €	
		70		15,25 €	
		80		17,49 €	
COBERLAN B 75	1200 x 1000	30	+/- 175	9,25 €	
		40		11,10 €	
		50		13,34 €	
		60		15,61 €	
		70		17,88 €	
		80		20,15 €	
		100		20,60 €	

EDIFICACION


Lana de Roca

Tarifa - Febrero 2011

Producto	Medidas	Espesor	Densidad Kg/m ³	Precio/m ²	Descripción	
EDIFICACION COBERLAN 2 D	1200 x 1000	40	200 /140	8,74 €	Paneles de Lana de Roca de espesor uniforme en 2 capas de diferente dureza y densidad, especiales para ejercer como soporte de impermeabilidad en cubiertas "Deck"	
		50		10,91 €		
		60		13,12 €		
		70		15,30 €		
		80		17,49 €		
		100		21,85 €		
LF 90	1200 x 600	20	90	4,03 €	Paneles de Lana de Roca para Aislamientos térmico, acústico y de ruidos de impacto de pavimentos.	
		30		5,95 €		
		40		7,85 €		
		50		9,83 €		
LF 110	1200 x 600	20	110	4,73 €		
		30		6,92 €		
		40		8,20 €		
		50		10,23 €		
ACUSTICA INDUSTRIAL	T 40 VF	50	40	6,07 €	Paneles de Lana de Roca revestidos con una capa de velo negro o neutro de fibra natural, para aislamiento y corrección acústica de locales donde se producen elevados niveles de ruido.	
		60		6,82 €		
	T 55 VF	1200 x 600	40	55		6,45 €
			50			7,40 €
			60			8,62 €
	T 70 VF	1200 x 600	30	70		6,00 €
			40			7,30 €
			50			8,76 €
			60			10,29 €
			80			13,29 €
			100			16,32 €
	AIRE ACOND. Y CLIMATIZ. MANTA AC 40-60	10000 x 1200	30	40-60		5,22 €
8000 x 1200		40	5,46 €			
8000 x 1200		50	5,80 €			
CHAMINÉ	1000 x 600	30	70	13,10 €	Paneles Lana de Roca especiales para chimeneas y recuperadores de calor.	

Lana de Roca

Tarifa - Febrero 2011


Producto	Medidas	Espesor	Densidad Kg/m ³	Precio/m ²	Descripción
PI 40	1000 x 600	40	40	3,76 €	Paneles de Lana de Roca desnudos (PI) o revestidos con aluminio (PIA) para aplicaciones de Industria. 
		50		4,68 €	
		60		5,82 €	
		80		7,55 €	
		100		9,34 €	
PIA 40	1000 x 600	50	7,06 €		
		60	8,20 €		
		80	9,59 €		
		100	11,46 €		
PI 55	1000 x 600	30	55	3,58 €	
		40		4,69 €	
		50		5,90 €	
		60		6,96 €	
		80		9,36 €	
		100		11,80 €	
PIA 55	1000 x 600	40	7,13 €		
		50	8,22 €		
		60	9,15 €		
		80	11,23 €		
		100	13,62 €		
PI 70	1000 x 600	30	70	4,10 €	
		40		5,55 €	
		50		7,02 €	
		60		8,33 €	
		80		11,27 €	
		100		14,03 €	
PIA 70	1000 x 600	30	6,70 €		
		40	7,99 €		
		50	9,31 €		
		60	10,47 €		
		80	13,11 €		
		100	16,01 €		

INDUSTRIA

Lana de Roca

Tarifa - Febrero 2011

INDUSTRIA

Producto	Medidas	Espesor	Densidad Kg/m ³	Precio/m ²	Descripción
PI 100	1000 x 600	30	100	5,88 €	Paneles de Lana de Roca desnudos (PI) o revestidos con aluminio (PIA) para aplicaciones de Industria. 
		40		7,65 €	
		50		9,56 €	
		60		11,47 €	
		80		15,57 €	
		100		19,52 €	
PIA 100	1000 x 600	30	8,36 €		
		40	9,96 €		
		50	11,42 €		
		60	13,44 €		
PI 120	1000 x 600	30	120	6,22 €	Paneles de Lana de Roca desnudos (PI) o revestidos con aluminio (PIA - fabricación bajo consulta) para aplicaciones de Industria. 
		40		7,97 €	
		50		10,53 €	
		60		12,60 €	
		80		17,04 €	
		100		21,04 €	
PI 145	1000 x 600	30	145	7,61 €	
		40		10,17 €	
		50		12,68 €	
		60		15,22 €	
		80		20,13 €	
		100		25,20 €	
PI 180	1000 x 600	30	180	10,36 €	
		40		13,65 €	
		50		17,17 €	
		60		20,48 €	
		80		27,30 €	
		100		34,34 €	
MANTA R-70	5000 x 1000	50	70	9,67 €	Mantas de Lana de Roca ancladas con soporte de red de acero galvanizado, para aplicaciones de industria 
	4000 x 1000	60		10,81 €	
	3000 x 1000	70		12,43 €	
	2500 x 1000	80		13,79 €	
	2500 x 1000	100		16,15 €	

Lana de Roca

Tarifa - Febrero 2011

Producto	Medidas	Espesor	Densidad Kg/m ³	Precio/m ²	Descripción	
MANTA R-100	5000 x 1000	40	100	9,09 €	Mantas de Lana de Roca ancladas con soporte de red de acero galvanizado, para aplicaciones de industria	
	4000 x 1000	50		11,23 €		
		60		12,74 €		
	3000 x 1000	70		14,26 €		
	2500 x 1000	80		16,25 €		
100		19,12 €				
MANTA R-125	8000 x 1000	30	125	9,52 €		
	5000 x 1000	40		11,37 €		
	4000 x 1000	50		14,04 €		
		60		16,04 €		
	3000 x 1000	70		18,07 €		
	2500 x 1000	80		20,57 €		
BORRA	Saco 13 Kgs.			1,59 €/Kg.	Borra de Lana de Roca a granel (flocs), con aglomerantes resistentes a elevadas exigencias térmicas	
MANTA MN 40	8000 x 1200	50	40	4,30 €	Mantas de Lana de Roca desnudas (MN), con papel kraft (MK) o con aluminio (MA), como aislamiento térmico y acústico para Industria	
	7000 x 1200	60		5,16 €		
	MANTA MK 40	8000 x 1200	50	40		5,23 €
		7000 x 1200	60			6,07 €
	MANTA MA 40	8000 x 1200	50	40		5,86 €
		7000 x 1200	60			6,94 €
MANTA MN 50	8000 x 1200	40	50	4,24 €	Mantas de Lana de Roca desnudas (MN), con papel kraft (MK) o con aluminio (MA), como aislamiento térmico y acústico para Industria	
	7000 x 1200	50		5,19 €		
	6000 x 1200	60		5,55 €		
MANTA MK 50	8000 x 1200	40	50	4,76 €		
	7000 x 1200	50		5,65 €		
	6000 x 1200	60		6,38 €		
MANTA MA 50	8000 x 1200	40	50	5,84 €		
	7000 x 1200	50		6,97 €		
	6000 x 1200	60		7,57 €		



Lana de Roca

Tarifa - Febrero 2011

Producto	Medidas	Espesor	Densidad Kg/m ³	Precio/m ²	Descripción
MANTA MN 70	8000 x 1200	30	70	4,95 €	Mantas de Lana de Roca desnudas (MN), revestidas con papel kraft (MK) o con aluminio (MA), como aislamiento térmico y acústico para Industria
	7000 x 1200	40		5,72 €	
	6000 x 1200	50		7,17 €	
	5000 x 1200	60		8,59 €	
MANTA MK 70	8000 x 1200	30	70	5,42 €	
	7000 x 1200	40		6,65 €	
	6000 x 1200	50		8,10 €	
	5000 x 1200	60		9,50 €	
MANTA MA 70	8000 x 1200	30	70	6,56 €	
	7000 x 1200	40		7,58 €	
	6000 x 1200	50		9,39 €	
	5000 x 1200	60		10,30 €	

MANTAS PARA INDUSTRIA



Tabla Conversión de descuentos Lana de Roca

Tarifa - Febrero 2011

2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
100%	99,00%	90,50%	84,75%	81%	70,50%	71,50%	56,25%	62%	42,00%	52,50%	27,75%	43%	13,50%
99,50%	98,25%	90%	84,00%	80,50%	69,75%	71%	55,50%	61,50%	41,25%	52%	27,00%	42,50%	12,75%
99%	97,50%	89,50%	83,25%	80%	69,00%	70,50%	54,75%	61%	40,50%	51,50%	26,25%	42%	12,00%
98,50%	96,75%	89%	82,50%	79,50%	68,25%	70%	54,00%	60,50%	39,75%	51%	25,50%	41,50%	11,25%
98%	96,00%	88,50%	81,75%	79%	67,50%	69,50%	53,25%	60%	39,00%	50,50%	24,75%	41%	10,50%
97,50%	95,25%	88%	81,00%	78,50%	66,75%	69%	52,50%	59,50%	38,25%	50%	24,00%	40,50%	9,75%
97%	94,50%	87,50%	80,25%	78%	66,00%	68,50%	51,75%	59%	37,50%	49,50%	23,25%	40%	9,00%
96,50%	93,75%	87%	79,50%	77,50%	65,25%	68%	51,00%	58,50%	36,75%	49%	22,50%	39,50%	8,25%
96%	93,00%	86,50%	78,75%	77%	64,50%	67,50%	50,25%	58%	36,00%	48,50%	21,75%	39%	7,50%
95,50%	92,25%	86%	78,00%	76,50%	63,75%	67%	49,50%	57,50%	35,25%	48%	21,00%	38,50%	6,75%
95%	91,50%	85,50%	77,25%	76%	63,00%	66,50%	48,75%	57%	34,50%	47,50%	20,25%	38%	6,00%
94,50%	90,75%	85%	76,50%	75,50%	62,25%	66%	48,00%	56,50%	33,75%	47%	19,50%	37,50%	5,25%
94%	90,00%	84,50%	75,75%	75%	61,50%	65,50%	47,25%	56%	33,00%	46,50%	18,75%	37%	4,50%
93,50%	89,25%	84%	75,00%	74,50%	60,75%	65%	46,50%	55,50%	32,25%	46%	18,00%	36,50%	3,75%
93%	88,50%	83,50%	74,25%	74%	60,00%	64,50%	45,75%	55%	31,50%	45,50%	17,25%	36%	3,00%
92,50%	87,75%	83%	73,50%	73,50%	59,25%	64%	45,00%	54,50%	30,75%	45%	16,50%	35,50%	2,25%
92%	87,00%	82,50%	72,75%	73%	58,50%	63,50%	44,25%	54%	30,00%	44,50%	15,75%	35%	1,50%
91,50%	86,25%	82%	72,00%	72,50%	57,75%	63%	43,50%	53,50%	29,25%	44%	15,00%	34,50%	0,75%
91%	85,50%	81,50%	71,25%	72%	57,00%	62,50%	42,75%	53%	28,50%	43,50%	14,25%	34%	0,00%

<u>Ejemplo:</u>	Precio Venta Púxico	Descuento	Precio Neto
Tarifa 2010	5,14 €	-	-
Tarifa 2010 + 3%	5,29 €	62%	2,01 €
Tarifa PVP 2011	3,47 €	42%	2,01 €