

Volcalis

Março 2025

Tabela de preços

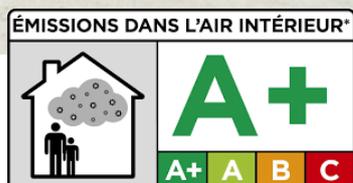


Da melhor matéria-prima nasce o conforto

VOLCALIS – Isolamentos Minerais, S.A. empresa do Grupo Preceram, dedica-se à produção de lã mineral através de um processo produtivo absolutamente inovador e único em Portugal.

A Volcalis, disponibiliza ao mercado uma ampla gama de soluções ecológicas e de alta qualidade, que contribuem para o conforto e a eficiência térmica e acústica dos edifícios, fabricadas com recurso à melhor matéria-prima e à utilização de tecnologias de ponta, com elevada eficiência e rigor.

Este produto de crescente procura no sector da construção vem aumentar a vasta gama de soluções disponibilizadas pelas empresas do Grupo Preceram, e mais diretamente complementar os sistemas de placas de gesso da Gyptec Ibérica.



A lã mineral Volcalis é um material incombustível, resistente ao fogo, livre de substâncias nocivas e que assegura um ambiente interior saudável.

Volcalis tem classificação A+ na qualidade do ar interior, a melhor classificação de qualidade de ar interior, significando emissões muito baixas ou nulas de substâncias no ar interior.

Certificação Ambiental ISO 14001 e Certificação de Qualidade ISO 9001

A Volcalis avalia os seus aspetos ambientais significativos e identifica os riscos e oportunidades associados às suas atividades cumprindo os requisitos especificados nas normas NP EN ISO 9001:2015 e NP EN ISO 14001:2015 para a atividade de produção e comercialização de Lã Mineral.

conforto agora

é mais fácil

Porquê usar
lã mineral
Volcalis?



Desempenho térmico

Sabia que mais de 30% da energia consumida em Portugal é consumida pelos edifícios? A lã mineral é um excelente isolante térmico.



Propriedades acústicas

O ruído tem consequências para a saúde. Ótimo coeficiente de absorção sonora (α_w).



Resistência ao fogo

A lã mineral tem uma reação ao fogo A1 (é incombustível).



Qualidade do ar interior

Volcalis tem a melhor classificação na qualidade do ar interior A+.



Aplicação confortável

A lã mineral Volcalis tem um toque suave, é fácil de manusear, cortar e instalar.



Baixo impacto ambiental

Produzida à base de areia e ligante de origem biológica. Muito compressível permite reduzir até 10 vezes a necessidade de transporte.



Múltiplos elementos construtivos

Aconselhada para aplicações não só na envolvente opaca como também em elementos interiores.



Projetado e fabricado em Portugal

A fábrica da Volcalis está localizada no centro de Portugal e tem fácil acesso às redes marítimas, ferroviárias e rodoviárias.



volcalis.pt

**Lã mineral Volcalis,
isolamento eficiente,
seguro e acessível**

Aplicações recomendadas

								Página
EASY								
Rolo Papel Kraft			●	●				6
Rolo			●		●			7
Rolo Alu Kraft				●				7
Rolo Reforçado						●		7
COMFORT								
Painel	●	●	●					8
Rolo	●	●	●					9
Painel Papel Kraft		●	●					9
Painel SR		●						9
ALPHA								
Painel	●	●	●					10
Rolo	●	●	●					11
Painel Papel Kraft		●	●					11
Rolo Vêu Negro							●	11
ALPHA PLUS								
Rolo	●	●	●	●			●	12
Painel	●	●	●	●			●	13
Painel Papel Kraft		●	●	●				13

Gama de produtos Volcalis

EASY
λ40



Lã Mineral em Rolo

Volcalis **EASY**, lã mineral em rolo com ou sem revestimento. Leve e de fácil aplicação, com bom desempenho térmico e acústico.

COMFORT
λ37



Lã Mineral em Painel ou Rolo

Volcalis **COMFORT** é adequado para múltiplas aplicações, ideal para o aumento do conforto térmico e acústico dos edifícios.

ALPHA
λ35



Lã Mineral com prestações melhoradas

Volcalis **ALPHA**, lã mineral em painel ou rolo com prestações melhoradas. Incombustível, de muito baixa condutibilidade térmica, e excelente comportamento acústico.

ALPHA PLUS
λ32



Lã Mineral com alta resistência térmica

Volcalis **ALPHA PLUS**, lã mineral em painel ou rolo com alta resistência térmica. Com excelentes propriedades térmicas e acústicas.

Condições comerciais

Por consulta: Prévia autorização da Volcalis.

Preços acrescidos de IVA à taxa legal em vigor nos casos em que se aplica.

Gestão de reclamações

A Volcalis Isolamentos Minerais (adiante Volcalis) dispõe de um procedimento certificado para o tratamento das reclamações dos clientes.

No caso de ser detetado material com defeito, a ocorrência deve ser registada na guia de remessa e o distribuidor contactado, no prazo de 4 dias úteis.

A Volcalis pode enviar um técnico, para a resolução da reclamação, se tal for considerado oportuno.

O reclamante deve disponibilizar toda a informação solicitada pelo fabricante: nome do cliente, tipo de material, número de rolos/painéis/lotes, número do lote, data de produção, descrição e fotografias que ilustrem o defeito.

No caso de verificar que o material é defeituoso a Volcalis procederá à recolha do material não conforme para estudo posterior, no âmbito do sistema de melhoria continua de desempenho.

Será enviada uma notificação de receção da reclamação, bem como da sua resolução, no prazo máximo de 20 dias úteis.

A Volcalis não se compromete a assumir nenhuma reclamação de material fabricado há mais de 180 dias.

A Volcalis não se compromete a assumir nenhuma reclamação estando o suposto erro já reparado.

A Volcalis não se responsabiliza por problemas causados pelo armazenamento ou manipulação negligente do material.



Distribuição

O Grupo Preceram tem unidades industriais e comerciais em vários locais de Portugal (Figueira da Foz, Pombal, Águeda, Oliveira do Bairro) e conta com frota própria de distribuição a nível nacional e internacional.



EASY



λ40

Lã Mineral em Rolo

Volcalis **EASY**, lã mineral em rolo com ou sem revestimento. Leve e de fácil aplicação, com bom desempenho térmico e acústico.

Aplicações

Volcalis **EASY** é um excelente isolamento térmico e acústico para aplicação em todo o tipo de edifícios.

Adequada para a utilização, em obras de construção e reabilitação, tais como: tetos falsos, coberturas inclinadas, coberturas sanduíche e fachadas sanduíche.

Vantagens

- Bom comportamento térmico, contribui para o conforto nos edifícios e redução do consumo de energia.
- Devido à sua estrutura interna, é um excelente isolamento acústico.
- Resistente ao fogo, não é combustível nem conduz o calor.
- Processo sustentável, recorrendo a matérias-primas e tecnologias avançadas de alta eficiência. Produto 100% reciclável.



Tetos falsos



Coberturas inclinadas



Coberturas sanduíche



Fachadas sanduíche

EASY Rolo Papel Kraft



λ40



Código Produto	Res. Térmica (m ² .K/W)	Esp. x Larg. x Comp. (mm)	Un. Emb.	m ² Emb.	Emb. por Palete	m ² Palete	Preço (€/m ²)
1.40RKRX.K144.A050F	1,25	50 x 600 x 14 400	2	17,28	24	414,72	2,63 €
1.40RKRX.M144.A050F	1,25	50 x 1 200 x 14 400	1	17,28	24	414,72	2,63 €
1.40RKRX.K120.B060F	1,50	60 x 600 x 12 000	2	14,40	24	345,60	3,00 €
1.40RKRX.M120.A060F	1,50	60 x 1 200 x 12 000	1	14,40	24	345,60	3,00 €
1.40RKRX.K100.A080F	2,00	80 x 600 x 10 000	2	12,00	24	288,00	3,60 €
1.40RKRX.M100.A080F	2,00	80 x 1 200 x 10 000	1	12,00	24	288,00	3,60 €
1.40RKRX.M080.A100F	2,50	100 x 1 200 x 8 000	1	9,60	24	230,40	4,30 €
1.40RKRX.M070.A120F	3,00	120 x 1 200 x 7 000	1	8,40	24	201,60	5,01 €
1.40RKRX.M060.B140F	3,50	140 x 1 200 x 6 000	1	7,20	24	172,80	5,69 €
1.40RKRX.M052.A160F	4,00	160 x 1 200 x 5 200	1	6,24	24	149,76	6,40 €
1.40RKRX.M046.A200F	5,00	200 x 1 200 x 4 600	1	5,52	24	132,48	7,76 €
1.40RKRX.M040.A220F	5,50	220 x 1 200 x 4 000	1	4,80	24	115,20	8,45 €
1.40RKRX.M036.B240F	6,00	240 x 1 200 x 3 600	1	4,32	24	103,68	9,15 €
1.40RKRX.M032.B260F	6,50	260 x 1 200 x 3 200	1	3,84	24	92,16	9,84 €
1.40RKRX.M028.A280F	7,00	280 x 1 200 x 2 800	1	3,36	24	80,64	10,54 €

Certificados



ACERMI CERTIFICATE N° 20/252/1473
Espessuras: 60 a 280



Aplicações



EASY Rolo

λ40



Código Produto	Res. Térmica (m ² .K/W)	Esp. x Larg. x Comp. (mm)	Un. Emb.	m ² Emb.	Emb. por Palete	m ² Palete	Preço (€/m ²)
1.40RNCX.M144.A050F	1,25	50 x 1 200 x 14 400	1	17,28	24	414,72	1,74 €
1.40RNCX.M120.A060F	1,50	60 x 1 200 x 12 000	1	14,40	24	345,60	2,09 €
1.40RNCX.M100.A080F	2,00	80 x 1 200 x 10 000	1	12,00	24	288,00	2,67 €
1.40RNCX.M080.A100F	2,50	100 x 1 200 x 8 000	1	9,60	24	230,40	3,33 €
1.40RNCX.M070.A120F	3,00	120 x 1 200 x 7 000	1	8,40	24	201,60	3,99 €
1.40RNCX.M060.B140F	3,50	140 x 1 200 x 6 000	1	7,20	24	172,80	4,65 €
1.40RNCX.M052.B160F	4,00	160 x 1 200 x 5 200	1	6,24	24	149,76	5,33 €
1.40RNCX.M046.A200F	5,00	200 x 1 200 x 4 600	1	5,52	24	132,48	6,62 €
1.40RNCX.M040.B220F	5,50	220 x 1 200 x 4 000	1	4,80	24	115,20	7,28 €

Certificados



MW-EN13162-T1-MU1



ACERMI CERTIFICATE N° 20/252/1471
Espessuras: 60 a 280



Aplicações



EASY Rolo Alu Kraft

λ40



Código Produto	Res. Térmica (m ² .K/W)	Esp. x Larg. x Comp. (mm)	Un. Emb.	m ² Emb.	Emb. por Palete	m ² Palete	Preço (€/m ²)
1.40RAKX.M120.A060F	1,50	60 x 1 200 x 12 000	1	14,40	24	345,60	3,84 €
1.40RAKX.M100.A080F	2,00	80 x 1 200 x 10 000	1	12,00	24	288,00	4,47 €
1.40RAKX.M080.B100F	2,50	100 x 1 200 x 8 000	1	9,60	24	230,40	5,20 €
1.40RAKX.M040.A200F	5,00	200 x 1 200 x 4 000	1	4,80	24	115,20	8,83 €

Certificados



MW-EN13162-T1-Z9



Aplicações



EASY Rolo Reforçado

λ40



Código Produto	Res. Térmica (m ² .K/W)	Esp. x Larg. x Comp. (mm)	Un. Emb.	m ² Emb.	Emb. por Palete	m ² Palete	Preço (€/m ²)
1.40RFWS.M100.A060F	1,50	60 x 1 200 x 10 000	1	12,00	24	288,00	3,97 €
1.40RFWS.M075.A080F	2,00	80 x 1 200 x 7 500	1	9,00	24	216,00	4,64 €
1.40RFWS.M060.A100F	2,50	100 x 1 200 x 6 000	1	7,20	24	172,80	5,45 €

Certificados



MW-EN13162-T1-WS



Aplicações



COMFORT

λ37

Lã Mineral em Painel ou Rolo

Adequado para múltiplas aplicações, ideal para o aumento do conforto térmico e acústico dos edifícios.

Aplicações

Volcalis **COMFORT** é um excelente isolamento térmico e acústico para aplicação em todo o tipo de edifícios.

Adequada para a utilização em obras de construção e reabilitação, tais como: divisórias em placas de gesso, tetos falsos, revestimento de paredes pelo interior e fachadas ventiladas.

Vantagens

- Bom comportamento térmico, contribui para o conforto nos edifícios e redução do consumo de energia.
- Devido à sua estrutura interna, é um excelente isolamento acústico.
- Resistente ao fogo, não é combustível nem conduz o calor.
- Processo sustentável, recorrendo a matérias-primas e tecnologias avançadas de alta eficiência.



Divisórias
em placas
de gesso



Revestimento
de paredes pelo
interior



Tetos falsos

COMFORT Painel

λ37



Código Produto	Res. Térmica (m ² .K/W)	Esp. x Larg. x Comp. (mm)	Un. Emb.	m ² Emb.	Emb. por Palete	m ² Palete	Preço (€/m ²)
2.37PNCX.K135.C050F	1,35	50 x 600 x 1 350	16	12,96	24	311,04	1,99 €
2.37PNCX.K135.C060F	1,60	60 x 600 x 1 350	14	11,34	24	272,16	2,46 €
2.37PNCX.K135.B070F	1,85	70 x 600 x 1 350	12	9,72	24	233,28	2,94 €
2.37PNCX.K135.B090F	2,40	90 x 600 x 1 350	9	7,29	24	174,96	3,78 €
2.37PNCX.K135.B100F	2,70	100 x 600 x 1 350	8	6,48	24	155,52	4,20 € NOVO!
2.37PNCX.K135.B120F	3,20	120 x 600 x 1 350	7	5,67	24	136,08	5,04 € NOVO!

Certificados



MW-EN13162-T2-MU1-AW0,85-AFr5 (50 mm)
MW-EN13162-T2-MU1-AW1-AFr5 (≥ 60 mm)



Aplicações



COMFORT Rolo

λ37



Código Produto	Res. Térmica (m ² .K/W)	Esp. x Larg. x Comp. (mm)	Un. Emb.	m ² Emb.	Emb. por Palete	m ² Palete	Preço (€/m ²)
2.37RNCX.C132.A050F	1,35	50 x 400 x 13 200	3	15,84	24	380,16	2,03 €
2.37RNCX.K132.A050F	1,35	50 x 600 x 13 200	2	15,84	24	380,16	2,03 €
2.37RNCX.C110.A060F	1,60	60 x 400 x 11 000	3	13,20	24	316,80	2,44 €
2.37RNCX.K110.A060F	1,60	60 x 600 x 11 000	2	13,20	24	316,80	2,44 €
2.37RNCX.C095.A070F	1,85	70 x 400 x 9 500	3	11,40	24	273,60	2,85 €
2.37RNCX.K095.A070F	1,85	70 x 600 x 9 500	2	11,40	24	273,60	2,85 €
2.37RNCX.C074.B090F	2,40	90 x 400 x 7 400	3	8,88	24	213,12	3,67 €
2.37RNCX.K074.B090F	2,40	90 x 600 x 7 400	2	8,88	24	213,12	3,67 €

Certificados



MW-EN13162-T2-MU1-AW0,85-AFr5 (50 mm)
MW-EN13162-T2-MU1-AW1-AFr5 (≥ 60 mm)



Aplicações



COMFORT Painel Papel Kraft

λ37



Código Produto	Res. Térmica (m ² .K/W)	Esp. x Larg. x Comp. (mm)	Un. Emb.	m ² Emb.	Emb. por Palete	m ² Palete	Preço (€/m ²)
2.37PKRX.K135.A050F	1,35	50 x 600 x 1 350	14	11,34	24	272,16	3,00 €
2.37PKRX.K135.A060F	1,60	60 x 600 x 1 350	12	9,72	24	233,28	3,45 €
2.37PKRX.K135.A075F	2,00	75 x 600 x 1 350	10	8,10	24	194,40	4,11 €
2.37PKRX.K135.A100F	2,70	100 x 600 x 1 350	8	6,48	24	155,52	5,21 €
2.37PKRX.K135.A120F	3,20	120 x 600 x 1 350	6	4,86	24	116,64	6,10 €
2.37PKRX.K135.A150F	4,05	150 x 600 x 1 350	5	4,05	24	97,20	7,41 €

Certificados



MW-EN13162-T2 -Z3



Aplicações



COMFORT Painel SR

λ37



Código Produto	Res. Térmica (m ² .K/W)	Esp. x Larg. x Comp. (mm)	Un. Emb.	m ² Emb.	Emb. por Palete	m ² Palete	Preço (€/m ²)
2.37PNCS.K135.A050F	1,35	50 x 600 x 1 350	16	12,96	24	311,04	2,29 €
2.37PNCS.K135.B060F	1,60	60 x 600 x 1 350	14	11,34	24	272,16	2,74 €
2.37PNCS.K135.A075F	2,00	75 x 600 x 1 350	10	8,10	24	194,40	3,52 €
2.37PNCS.K135.A100F	2,70	100 x 600 x 1 350	8	6,48	24	155,52	4,71 €
2.37PNCS.K135.B120F	3,20	120 x 600 x 1 350	7	5,67	24	136,08	5,64 €

Certificados



MW-EN 13162-T2-MU1-WS-AFr5



Aplicações



ALPHA



Lã Mineral em Painel ou Rolo com prestações melhoradas

Incombustível, de muito baixa condutibilidade térmica, e excelente comportamento acústico.

Aplicações

Volcalis ALPHA é um excelente isolamento térmico e acústico para aplicação em todo o tipo de edifícios.

Adequada para a utilização em obras de construção e reabilitação, tais como: divisórias em placas de gesso, revestimento de paredes pelo interior, tetos falsos e fachadas ventiladas.

Vantagens

- Muito bom comportamento térmico, contribui para o conforto nos edifícios e redução do consumo de energia.
- Devido à sua estrutura interna, é um excelente isolamento acústico.
- Resistente ao fogo, não é combustível nem conduz o calor.
- Processo sustentável, recorrendo a matérias-primas e tecnologias avançadas de alta eficiência.



Divisórias
em placas
de gesso



Revestimento
de paredes pelo
interior



Tetos falsos



Fachadas
ventiladas

ALPHA Painel



	Código Produto	Res. Térmica (m ² .K/W)	Esp. x Larg. x Comp. (mm)	Un. Emb.	m ² Emb.	Emb. por Palete	m ² Palete	Preço (€/m ²)	
	3.35PNCX.K135.A050F	1,40	50 x 600 x 1 350	14	11,34	24	272,16	2,50 €	NOVO!
	3.35PNCX.K135.F060F	1,70	60 x 600 x 1 350	12	9,72	24	233,28	2,99 €	
	3.35PNCX.K135.A070F	2,00	70 x 600 x 1 350	10	8,10	24	194,40	3,60 €	NOVO!
	3.35PNCX.K135.B085F	2,40	85 x 600 x 1 350	8	6,48	24	155,52	4,38 €	
	3.35PNCX.K135.C100F	2,85	100 x 600 x 1 350	7	5,67	24	136,08	5,15 €	

Certificados

 MW-EN13162-T2-MU1-AW1-AFr10



ACERMI CERTIFICATE N° 23/252/1607
Espessuras: 45 a 140



Aplicações



ALPHA Rolo

λ35



Código Produto	Res. Térmica (m ² .K/W)	Esp. x Larg. x Comp. (mm)	Un. Emb.	m ² Emb.	Emb. por Paleta	m ² Paleta	Preço (€/m ²)	
3.35RNCX.C120.A050F	1,40	50 x 400 x 12 000	3	14,40	24	345,60	2,51 €	NOVO!
3.35RNCX.K120.A050F	1,40	50 x 600 x 12 000	2	14,40	24	345,60	2,51 €	NOVO!
3.35RNCX.C102.A060F	1,70	60 x 400 x 10 200	3	12,24	24	293,76	3,00 €	
3.35RNCX.K102.A060F	1,70	60 x 600 x 10 200	2	12,24	24	293,76	3,00 €	
3.35RNCX.C085.A070F	2,00	70 x 400 x 8 500	3	10,20	24	244,80	3,51 €	
3.35RNCX.K085.A070F	2,00	70 x 600 x 8 500	2	10,20	24	244,80	3,51 €	
3.35RNCX.C070.B085F	2,40	85 x 400 x 7 000	3	8,40	24	201,60	4,26 €	
3.35RNCX.K070.B085F	2,40	85 x 600 x 7 000	2	8,40	24	201,60	4,26 €	
3.35RNCX.K060.A100F	2,85	100 x 600 x 6 000	2	7,20	24	172,80	5,02 €	
3.35RNCX.M040.B140F	4,00	140 x 1 200 x 4 000	1	4,80	24	115,20	7,02 €	NOVO!

Certificados



MW-EN13162-T2-MU1-AW1-AFr10



ACERMI CERTIFICATE N° 23/252/1607
Espessuras: 45 a 140



Aplicações

ALPHA Painel Papel Kraft

λ35



Código Produto	Res. Térmica (m ² .K/W)	Esp. x Larg. x Comp. (mm)	Un. Emb.	m ² Emb.	Emb. por Paleta	m ² Paleta	Preço (€/m ²)
3.35PKRX.K135.A050F	1,40	50 x 600 x 1 350	12	9,72	24	233,28	3,51 €
3.35PKRX.K135.B060F	1,70	60 x 600 x 1 350	10	8,10	24	194,40	4,04 €
3.35PKRX.K135.B085F	2,40	85 x 600 x 1 350	7	5,67	24	136,08	5,40 €

Certificados



MW-EN13162-T2-Z3



ACERMI CERTIFICATE N° 23/252/1609
Espessuras: 45 a 85



Aplicações

ALPHA Rolo Vêu Negro

λ35



Código Produto	Res. Térmica (m ² .K/W)	Esp. x Larg. x Comp. (mm)	Un. Emb.	m ² Emb.	Emb. por Paleta	m ² Paleta	Preço (€/m ²)
3.35RFBS.K100.A050F	1,40	50 x 600 x 10 000	2	12,00	24	288,00	4,81 €
3.35RFBS.K080.A060F	1,70	60 x 600 x 8 000	2	9,60	24	230,40	5,42 €
3.35RFBS.K060.A080F	2,25	80 x 600 x 6 000	2	7,20	24	172,80	6,63 €
3.35RFBS.K050.A100F	2,85	100 x 600 x 5 000	2	6,00	24	144,00	7,85 €
3.35RFBS.K042.B120F	3,40	120 x 600 x 4 200	2	5,04	24	120,96	9,07 €

Certificados



MW-EN13162-T2-WS-AW1-AFr10



Aplicações

ALPHA PLUS



Lã Mineral em Painel ou Rolo com Alta Resistência Térmica

Painel compacto semirrígido, fornecido em painel ou rolo, com excelentes propriedades térmicas e acústicas, com ou sem revestimento, para aplicação em sistemas de construção e reabilitação.

Aplicações

Volcalis ALPHA PLUS é um excelente isolamento térmico e acústico para aplicação em todo o tipo de edifícios.

Adequada para a utilização em obras de construção e reabilitação, tais como: revestimento de paredes pelo interior, tetos, coberturas e fachadas.

Vantagens

- Excelente comportamento térmico com menor espessura.
- Fácil de manusear e com toque suave.
- Devido à sua estrutura interna, é um excelente isolamento acústico.
- Resistente ao fogo, não é combustível nem conduz o calor.
- Processo sustentável, recorrendo a matérias-primas e tecnologias avançadas de alta eficiência. Produto 100% reciclável.



Divisórias e Revestimentos



Tetos falsos



Coberturas inclinadas



Fachadas ventiladas

ALPHA PLUS Painel Papel Kraft

λ32

	Código Produto	Res. Térmica (m ² .K/W)	Esp. x Larg. x Comp. (mm)	Un. Emb.	m ² Emb.	Emb. por Palete	m ² Palete	Preço (€/m ²)
	4.32PKRX.K135.A050F	1,55	50 x 600 x 1 350	7	5,67	24	136,08	5,15 €
	4.32PKRX.K135.A060F	1,85	60 x 600 x 1 350	6	4,86	24	116,64	6,02 €
	4.32PKRX.K135.A080F	2,50	80 x 600 x 1 350	5	4,05	24	97,20	7,75 €
	4.32PKRX.K135.A100F	3,10	100 x 600 x 1 350	4	3,24	24	77,76	9,49 €
	4.32PKRX.K135.A120F	3,75	120 x 600 x 1 350	3	2,43	24	58,32	11,22 €
	4.32PKRX.K135.A140F	4,35	140 x 600 x 1 350	3	2,43	24	58,32	12,96 € NOVO!

Certificados



Aplicações



ALPHA PLUS Paineis

λ32



Código Produto	Res. Térmica (m ² .K/W)	Esp. x Larg. x Comp. (mm)	Un. Emb.	m ² Emb.	Emb. por Palete	m ² Palete	Preço (€/m ²)
4.32PNCS.K135.A040F	1,25	40 x 600 x 1 350	10	8,10	24	194,40	3,54 €
4.32PNCS.K135.A050F	1,55	50 x 600 x 1 350	8	6,48	24	155,52	4,42 €
4.32PNCS.K135.A060F	1,85	60 x 600 x 1 350	7	5,67	24	136,08	5,30 €
4.32PNCS.K135.A080F	2,50	80 x 600 x 1 350	5	4,05	24	97,20	7,07 €
4.32PNCS.K135.A100F	3,10	100 x 600 x 1 350	4	3,24	24	77,76	8,85 €
4.32PNCS.K135.A120F	3,75	120 x 600 x 1 350	4	3,24	24	77,76	10,62 €
4.32PNCS.K135.A140F	4,35	140 x 600 x 1 350	3	2,43	24	58,32	12,39 €
4.32PNCS.K135.A160F	5,00	160 x 600 x 1 350	3	2,43	24	58,32	14,16 €

Certificados



MW - EN13162 - T2 -MU1-WS - AFR10 - AW0,85 (40mm)
MW - EN13162 - T2 -MU1-WS - AFR10 - AW1 (≥50 mm)



Aplicações



ALPHA PLUS Rolo

λ32



Código Produto	Res. Térmica (m ² .K/W)	Esp. x Larg. x Comp. (mm)	Un. Emb.	m ² Emb.	Emb. por Palete	m ² Palete	Preço (€/m ²)
4.32RNCS.C085.A040F	1,25	40 x 400 x 8 500	3	10,20	24	244,80	3,48 €
4.32RNCS.K085.B040F	1,25	40 x 600 x 8 500	2	10,20	24	244,80	3,48 €
4.32RNCS.C070.A050F	1,55	50 x 400 x 7 000	3	8,40	24	201,60	4,36 €
4.32RNCS.K070.B050F	1,55	50 x 600 x 7 000	2	8,40	24	201,60	4,36 €
4.32RNCS.C060.A060F	1,85	60 x 400 x 6 000	3	7,20	24	172,80	5,23 €
4.32RNCS.K060.A060F	1,85	60 x 600 x 6 000	2	7,20	24	172,80	5,23 €
4.32RNCS.C045.A080F	2,50	80 x 400 x 4 500	3	5,40	24	129,60	6,97 €
4.32RNCS.K045.A080F	2,50	80 x 600 x 4 500	2	5,40	24	129,60	6,97 €
4.32RNCS.K035.A100F	3,10	100 x 600 x 3 500	2	4,20	24	100,80	8,71 €
4.32RNCS.K035.A120F	3,75	120 x 600 x 3 000	2	3,60	24	86,40	10,45 €
4.32RNCS.K025.A140F	4,35	140 x 600 x 2 500	2	3,00	24	72,00	12,19 €
4.32RNCS.K022.A160F	5,00	160 x 600 x 2 200	2	2,64	24	63,36	13,94 €

Certificados



MW - EN13162 - T2 -MU1-WS - AFR10 - AW0,85 (40mm)
MW - EN13162 - T2 -MU1-WS - AFR10 - AW1 (≥50 mm)



Aplicações



Informações



www.volcalis.pt

Mais que um website,
uma ferramenta de
trabalho

A Volcalis disponibiliza online todas as informações e documentos comerciais e técnicos, tais como, catálogos de produto, fichas técnicas, certificações, ensaios e formas de aplicação.



GESTOR DE SOLUÇÕES

Informação técnica,
detalhes e orçamentação

Acesso instantâneo a toda a documentação técnica. A plataforma online disponibiliza detalhadamente as soluções e sistemas mais adequados e testados para o mercado nacional.



Agora com

metodologia

BIM Building
Information
Modelling

www.solucoesparaconstrucao.com



GRUPO PRECERAM

O Grupo Preceram é um grupo de origem familiar constituído por várias empresas portuguesas com vasta experiência e um amplo conhecimento do sector da construção e do mercado dos materiais de construção.

O Grupo Preceram tem instalações distribuídas por Pombal, Águeda, Oliveira do Bairro e Figueira da Foz, onde as suas unidades fabris produzem uma ampla gama de produtos para a construção, dispondo ainda de uma completa e versátil frota de distribuição cobrindo a totalidade do território nacional.



PRECERAM
INDÚSTRIAS DE CONSTRUÇÃO, SA

Nexclay
Argila Expandida

Gypotec
IBÉRICA

PRECERAM
NORTE, CERÁMICAS, SA

Só Argilas
Comércio de Barros, SA

Volcalis
isolamentos minerais

Soluções
para Construção





Distribuição

A fábrica da Volcalis está localizada no centro de Portugal e tem fácil acesso às redes marítimas, ferroviárias e rodoviárias. Está perto do porto de Aveiro, o que permite a expedição de grandes quantidades de lâ mineral para o mundo inteiro.



Volcalis
N 40.50356
W 8.61501



Volcalis

isolamentos minerais

VOLCALIS - Isolamentos Minerais, S.A.

Zona Industrial de Bustos, Azurveira · 3770-011 Bustos · Portugal

T (+351) 234 751 533 · geral@volcalis.pt

www.volcalis.pt

