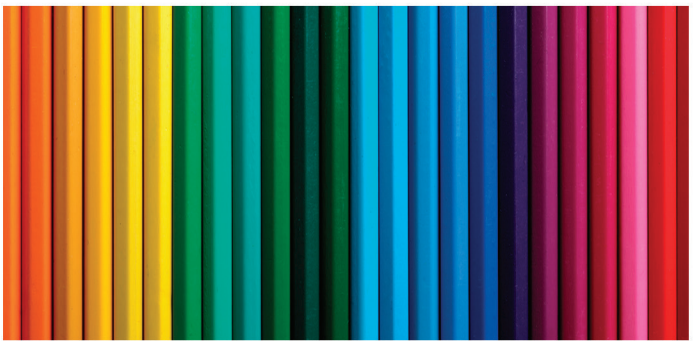


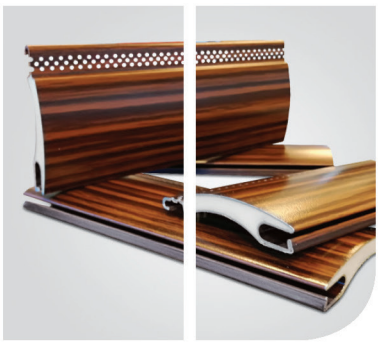
Catálogo de Cores











- Cores padrão
- Cores madeira
- Cores especiais
- Bicolores
- Tabela de compatibilidade
- Acabamentos especiais

Expalum, a especialista mundial!

EXPALUM®

Expalum, uma especialista mundial

A Expalum iniciou suas atividades no mercado de persianas em outubro de 2002, fabricando diversos tipos de palhetas e caixas de alumínio. Trazia com ela todo a expertise proporcionada pela experiência acumulada de mais de 20 anos de mercado da sua matriz, a espanhola Cristais e Persianas López SL.

Presente em todas as empresas do setor de persianas na Espanha e Portugal com suas palhetas e caixas desde 1995, o grupo tinha, como principal objetivo, expandir sua participação na Europa e em todo o mundo.

Dentro dessa política, inaugurou, em 2010, a Expalum Brasil, destinada a atender e distribuir com agilidade, não só para o Brasil, mas para toda a América do Sul e os países do Caribe.

Pode-se dizer que a meta de se tornar uma empresa mundial foi alcançada satisfatoriamente. Atualmente, a Expalum é líder do mercado mundial, com presença em mais de 70 países, com 80% das suas vendas realizadas fora da Espanha.

A empresa conta, ainda, com um sistema logístico extremamente competente, com distribuidores diretos na China, México, Tunísia, Servia e Argélia.

Em cada um desses países, nossos clientes podem conferir a qualidade de nossos serviços e produtos. Por exemplo, somos a única empresa de palhetas do mundo que produz, lamina e pinta seu próprio alumínio. Tais conquistas só são possíveis por meio do domínio das mais avançadas tecnologias e do compromisso constante da nossa equipe de profissionais.

ISO 9001-2015
BUREAU VERITAS
Certification


TwinMatic-Pro 150




ESTINDEL



Catálogo de produtos Expalum

Catálogo de Cores

Com a variedade de cores das palhetas Expalum você pode levar suas ideias a um outro nível. Nossa cartela de opções a pronta-entrega é imbatível. São centenas de matizes e dezenas de padrões madeira em estoque para atender a qualquer necessidade. Além disso, oferecemos alternativas de composições, inclusive bicolores, que ajudam a incrementar ainda mais o design do seus projetos. Dessa forma, o departamento de pinturas especiais Expalum está sempre pronto para atender a projetos únicos, o que possibilita o desenvolvimento de milhares de cores sob encomenda.

Você pode contar também com tintas especiais de baixa emissividade que são aplicadas em superfícies de alumínio situadas no interior de edifícios, com o objetivo de melhorar a estabilidade térmica dos mesmos, funcionando como barreira e impedindo a saída ou entrada de calor.

- Cores padrão..... pag. 06
- Cores madeira..... pag. 07
- Cores especiais..... pag. 08
- Bicolores..... pag. 09
- Tabela de compatibilidade..... pag. 10

Importante: Informações complementares, que não constem nesse catálogo podem ser solicitadas a qualquer momento através de um de nossos representantes ou no e-mail: **expalum@expalum.com.br**. Ensaios e laudos técnicos, certidões e demais documentos também estão disponíveis.


EXPALUM



Catálogo de produtos Expalum

Cartela de Cores

Cores Padrão

Ref.: R9030OAOT
RAL 9030

Ref.: R9016OAOT
RAL 9016

Ref.: R9001OAOT
RAL 9001

Ref.: R9010OAOT
RAL 9010

Ref.: R9006OAOT
RAL 9006

Ref.: R9007FAOT
RAL 9007

Ref.: R1013OAOT
RAL 1013

Ref.: R1015OAOT
RAL 1015 (Marfim)

Ref.: R1030OAOT
Marfim Muñez

Ref.: R0108OAOT
Marfim Sabbia

Ref.: R0111OAOT
Bege claro

Ref.: R1019OAOT
RAL 1019

Ref.: Z0602OAOT
Bronze

Ref.: R1070OAOT
Salmão claro

Ref.: R0124OAOT
Albero escuro

Ref.: R0127OAOT
Marfim 0127

Ref.: Z0158OAOT
Ouro

Ref.: Z0110OAOT
Inox 1103

Ref.: Z0100OAOT
Champanhe

Ref.: N0740OAOT
Prata opaca

Ref.: R7035OAOT
RAL 7035

Ref.: R7038OAOT
RAL 7038

Ref.: R7040OAOT
RAL 7040

Ref.: R7030OAOT
RAL 7030

Ref.: R7036OAOT
RAL 7036

Ref.: R7037OAOT
RAL 7037

Ref.: R7042OAOT
RAL 7042

Ref.: R7043OAOT
RAL 7043

Ref.: R7031OAOT
RAL 7031

Ref.: R7012OAOT
RAL 7012

Ref.: R7011OAOT
RAL 7011

Ref.: R7024OAOT
RAL 7024

Ref.: R7016OAOT
RAL 7016

Ref.: R7022OAOT
RAL 7022

Ref.: R3003OAOT
RAL 3003

Ref.: R3004OAOT
RAL 3004

Ref.: R3009OAOT
RAL 3009

Ref.: R3005OAOT
RAL 3005

Ref.: R3007OAOT
RAL 3007

Ref.: R5024OAOT
RAL 5024



Ref.: R5010OAOT
RAL 5010



Ref.: R5013OAOT
RAL 5013



Ref.: R0621OAOT
RAL 0621



Ref.: R6011OAOT
RAL 6011



Ref.: R6021OAOT
RAL 6021



Ref.: R6029OAOT
RAL 6029



Ref.: R6060OAOT
Verde 0606



Ref.: R6005OAOT
RAL 6005



Ref.: R6009OAOT
RAL 6009



Ref.: M0811OAOT
Castanho claro ITEM 2



Ref.: R0818OAOT
Castanho 0818 Terracota



Ref.: R8014OAOT
RAL 8014



Ref.: R8017OOT
RAL 8017



Ref.: R8019OAOT
RAL 8019



Ref.: R0850OAOT
Castanho 0850

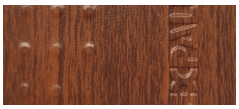


Ref.: R9005OAOT
RAL 9005 Preto

Cores Madeira



Ref.:
Carvalho Fiammato



Ref.:
Cerejeira Real



Ref.: IV101OAOT
Oregon claro



Ref.: IJ104OAOT
Pinheiro jovem claro 104



Ref.: IN106OAOT
Carvalho irlandês



Ref.: IP130OAOT
Pinheiro médio



Ref.: IP102OAOT
Pinheiro nó Nº 2



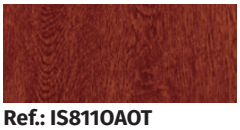
Ref.: IN114OAOT
Madeira clara Winchester



Ref.: IV120OAOT
RCerejeira



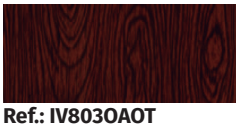
Ref.: IV801OAOT
Oregon escuro 8001



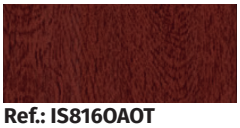
Ref.: IS811OAOT
Golden dourado Nº 3



Ref.: IS803OAOT
Nogueira média



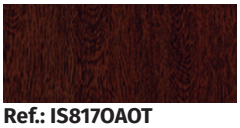
Ref.: IV803OAOT
Oregon escuro Nº 2



Ref.: IS816OAOT
Cedro



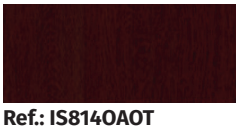
Ref.: IP103OAOT
Pinheiro nó escuro velho



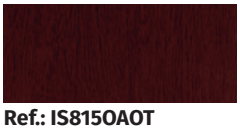
Ref.: IS817OAOT
Nogueira escura Nº 4



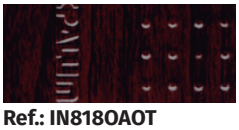
Ref.: IJ802OAOT
Pinheiro jovem escuro Nº 2



Ref.: IS814OAOT
Nogueira escura Nº 1



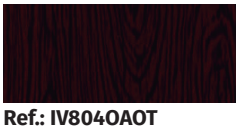
Ref.: IS815OAOT
Nogueira escura Nº 2



Ref.: IN818OAOT
Nogueira escura Nº 5



Ref.: IJ902OAOT
Madeira escura Wengue Nº 3



Ref.: IV804OAOT
Mogno



Catálogo de produtos Expalum

Cartela de Cores

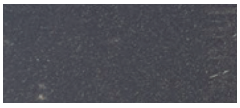
Cores Especiais



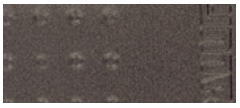
Ref.: Z0102OAOT
Verniz ocre



Ref.: z030OAOT
Vermelho cobalto



Ref.: N0500OAOT
Bleu 500 Canos perolado



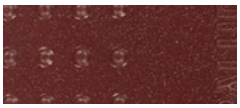
Ref.: M0911OAOT
Preto metálico



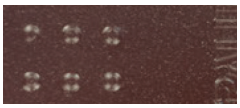
Ref.: M0905OAOT
Preto NBRBAL2



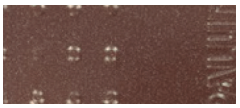
Ref.: N0609OAOT
6009 Perolado



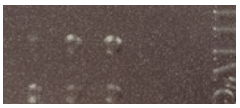
Ref.: N0307OAOT
3007 Perolado



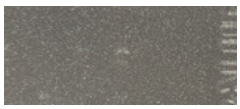
Ref.: N0817OAOT
8017 Perolado



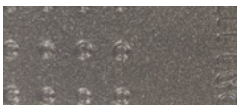
Ref.: M0817OAOT
8017 Manchado



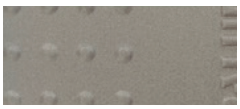
Ref.: M0819OAOT
8019 Manchado



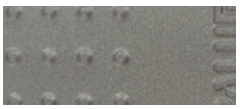
Ref.: N0702OAOT
Cinza perolado Nº 2



Ref.: N0704OAOT
Cinza perolado Nº 4



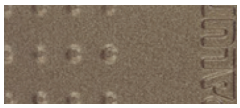
Ref.: M0735OAOX
Cinza claro ITEM 5



Ref.: M0746OAOX
Cinza claro ITEM 6



Ref.: M0811OAOX
Castanho claro ITEM 3



Ref.: M0721OAOX
Escuro ITEM 4



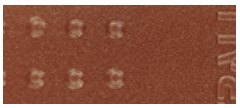
Ref.: M0731OAOT
Cinzento-azulado ITEM 2



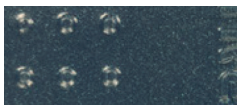
Ref.: N0115OAOT
Marfim Sable



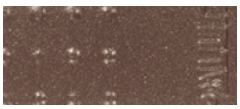
Ref.: N0737OAOT
Cinza Chine Sable 29770



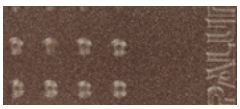
Ref.: N0304OAOT
Mars 2525 Sable



Ref.: N0701OAOT
Bleu 700 Sable perolado



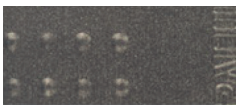
Ref.: N0650OAOT
Brun 650 Sable



Ref.: N0803OAOT
Castanho 2650 Sable



Ref.: N2900OAOT
Cinza Sable 2900



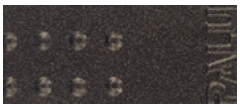
Ref.: N0526OAOT
Blue 2600 Sable



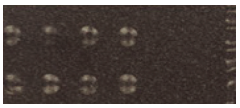
Ref.: N0502OAOT
Blue 600 Sable



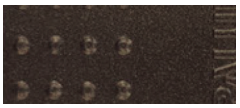
Ref.: N0709OAOT
Noir 200 Sable



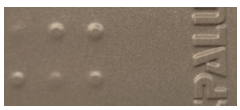
Ref.: N0711OAOT
Noir 2200 Sable



Ref.: N0707OAOT
Noir 100 Sable



Ref.: N0721OAOT
Noir Sable 2100

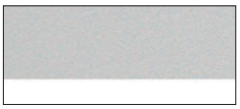


Ref.: R9007OAOT
Ral 9007

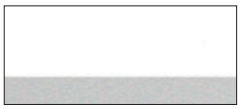


Ref.: R1035OAOT
Ral 1035

Bicolores



Ref.: R7G9FEBTT
Bi. F. E. - 9016



Ref.: R9F7GEBTT
Bi. 9016 F. E.



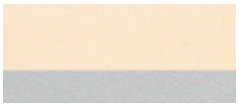
Ref.: R7GIBEBTT
Bi.F.E.-Golden dourado Nº 3



Ref.: R1B7GEBTT
Bi.Golden dourado Nº 3-F.E.



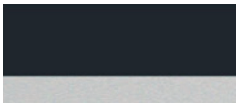
Ref.: R7G1BEBTT
Bi. F.E. - Marfim 1015



Ref.: R1B7GEBTT
Bi. Marfim 1015 - F.E.



Ref.: R7G7BEBTT
Bi. F.E. - Ral 7016



Ref.: R7B7GEBTT
Bi. Ral 7016 - F.E.



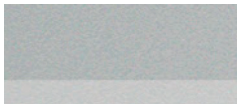
Ref.: R7G8CEBTT
Bi. F.E. - Ral 8019



Ref.: R8C7GEBTT
Bi. Ral 8019 - F.E.



Ref.: R7G9CEBTT
Bi. L.E. - Ral 9006



Ref.: R9C7GEBTT
Bi. Ral 9006 - F.E.



Ref.: R7G9EEBTT
Bi. F.E. - Ral 9010



Cartela de Cores

Tabela de compatibilidade

LÂMINAS		45C	45P	50	50+	55E	77C	95	T50
REF.	CORES PADRÃO								
R9030OAOT	RAL 9030	■	■	■	■	■	■	■	■
R9016OAOT	RAL 9016	■	■	■	■	■	■		■
R9001OAOT	RAL 9001	■							
R9010OAOT	RAL 9010	■				■			■
R9006OAOT	RAL 9006 (Prata)	■	■	■	■	■	■	■	■
R9007FAOT	RAL 9007	■	■	■	■	■		■	■
R1013OAOT	RAL 1013	■	■	■	■	■			■
R1015OAOT	RAL 1015 (Marfim)	■	■	■	■	■	■		■
R0103OAOT	Marfim Muñez	■				■			■
R0108OAOT	Marfim Sabbia	■				■			
R0111OAOT	Bege claro								■
R1019OAOT	RAL 1019	■	■				■		
Z0602OAOT	Bronze	■	■	■	■	■	■		■
R0107OAOT	Salmão claro	■				■			■
R0124OAOT	Albero escuro								
R0127OAOT	Marfim 0127								
Z0158OAOT	Ouro	■						■	■
Z0101OAOT	Inox 1103	■	■	■	■	■			■
Z0100OAOT	Champanhe	■	■	■	■	■	■		■
N0740OAOT	Prata opaca	■		■					
R7035OAOT	RAL 7035	■				■	■		■
R7038OAOT	RAL 7038	■				■			

LÂMINAS		45C	45P	50	50+	55E	77C	95	T50
REF.	CORES PADRÃO								
R7040OAOT	RAL 7040	■							■
R7030OAOT	RAL 7030	■							
R7036OAOT	RAL 7036			■	■		■		
R7037OAOT	RAL 7037	■			■	■			■
R7042OAOT	RAL 7042	■							■
R7043OAOT	RAL 7043	■							■
R7031OAOT	RAL 7031	■		■	■				■
R7012OAOT	RAL 7012	■	■	■	■	■	■		■
R7011OAOT	RAL 7011	■	■	■	■	■	■		■
R7024OAOT	RAL 7024	■		■	■				■
R7016OAOT	RAL 7016	■	■	■	■	■	■	■	■
R7022OAOT	RAL 7022	■	■	■	■	■	■		■
R3003OAOT	RAL 3003	■					■		
R3004OAOT	RAL 3004								
R3009OAOT	RAL 3009								
R3005OAOT	RAL 3005	■	■	■	■	■	■		■
R3007OAOT	RAL 3007	■							■
R5024OAOT	RAL 5024	■							
R5010OAOT	RAL 5010	■			■		■		■
R5013OAOT	RAL 5013	■							■
R0621OAOT	Verde 0621								
R6011OAOT	RAL 6011	■							



Cartela de Cores

Tabela de compatibilidade

LÂMINAS		45C	45P	50	50+	55E	77C	95	T50
REF.	CORES PADRÃO								
R6021OAOT	RAL 6021	■				■			
R6029OAOT	RAL 6029	■							
R0606OAOT	Verde 0606	■		■	■				
R6005OAOT	RAL 6005	■	■	■	■	■	■		■
R6009OAOT	RAL 6009	■	■	■		■	■		■
M0811OAOT	Castanho claro ITEM 2		■						
R0818OAOT	Castanho 0818 Terracota				■				
R8014OAOT	RAL 8014	■	■	■	■	■	■		■
R8017OAOT	RAL 8017	■	■	■	■	■	■		■
R8019OAOT	RAL 8019	■	■	■	■	■	■		■
R0850OAOT	Castanho 0850		■			■			
R9005OAOT	RAL 9005 (Preto)	■	■	■		■	■	■	■

LÂMINAS		45C	45P	50	50+	55E	77C	95	T50
REF.	CORES MADEIRA								
IV101OAOT	Oregon claro	■	■			■			■
IJ104OAOT	Pinheiro joven claro 104								
IN106OAOT	Madeira chene irlandais	■	■	■		■			■
IP130OAOT	Pinheiro médio		■						
IP102OAOT	Pinheiro nó nº2	■	■		■	■	■		■
IN114OAOT	Madeira clara winchester	■							■
IV120OAOT	Cerejeira								
IV801OAOT	Oregon escuro 8001	■							■
IS811OAOT	Golden dourado nº3	■	■	■	■	■	■		■
IS803OAOT	Nogueira média	■							
IV803OAOT	Oregon escuro nº2	■	■			■	■		■
IS816OAOT	Cedro	■							■
IP103OAOT	Pinheiro nó escuro velho	■		■			■		■
IS817OAOT	Nogal oscuro nº4	■							■
IJ802OAOT	Pinheiro joven escuro 802	■					■		■
IS814OAOT	Nogueira escura nº1	■	■			■	■		■
IS815OAOT	Nogueira escura nº2	■							■
IN818OAOT	Nogueira escura nº5	■		■	■		■		■
IJ902OAOT	Madeira escura Wengue nº3	■					■		
IV804OAOT	Mogno	■							■



Cartela de Cores

Tabela de compatibilidade

LÂMINAS		45C	45P	50	50+	55E	77C	95	T50
REF.	CORES ESPECIAIS								
Z0102OAOT	Verniz ocre	■			■				
Z0302OAOT	Vermelho cobalto	■			■				
N0500OAOT	Bleu 500 Canon perolado				■				
M0911OAOT	Preto Metalic	■				■	■		
M0905OAOT	Preto NBRBAL2	■				■	■		
N0609OAOT	66009 perolado	■							
N0307OAOT	3007 perolado	■							
N0817OAOT	8017 perolado	■							
M0817OAOT	88017 manchado	■							
M0819OAOT	8019 manchado	■							■
N0702OAOT	Cinza perolado Nº2	■	■	■	■	■	■		■
N0704OAOT	Cinza perolado Nº4	■	■	■		■			
M0735OAOX	Cinza claro ITEM 5	■				■			
M0746OAOX	Cinza claro ITEM 6					■			
M0811OAOX	Castanho claro ITEM 3	■	■			■			
M0721OAOX	Escuro ITEM 4	■				■			
M0731OAOT	Cinzento-azulado ITEM 2								
N0115OAOT	Marfim Sable								
N0737OAOT	Grey Chine Sable 29770								
N0304OAOT	Mars 2525 Sable	■		■		■			■
N0701OAOT	Bleu 700 Sable perolado	■							
N0650OAOT	Brun 650 Sable	■	■	■		■			
N0803OAOT	Castanho 2650 Sable	■	■		■		■		
N2900OAOT	Cinza Sable 2900	■	■	■	■	■	■		■
N0526OAOT	Bleu 2600 Sable	■							

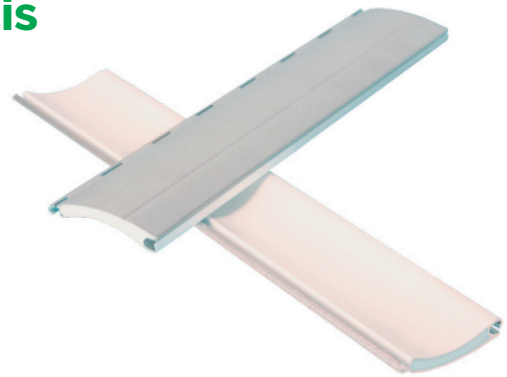
LÂMINAS		45C	45P	50	50+	55E	77C	95	T50
REF.	CORES ESPECIAIS								
N0502OAOT	Bleu 600 Sable	■		■	■	■			
N0709OAOT	Noir 200 Sable	■		■	■	■			■
N0711OAOT	Noir 2200 Sable	■	■		■		■		
N0707OAOT	Noir 100 Sable	■		■		■			
N0721OAOT	Noir Sable 2100	■	■	■		■	■	■	■
R9007OAOT									
R1035OAOT		■							■

LÂMINAS		45C	45P	50	50+	55E	77C	95	T50
REF.	BICOLOR								
R7G9FEBTT	Bi. F. E. - 9016			■					
R9F7GEBTT	Bi. 9016 - F. E.			■					
R7GIBEBTT	Bi. F. E. - Chêne doré Nº3			■					
RIB7GEBTT	Bi. Bi.Chêne doré Nº3 - F. E.			■					
R7G1BEBTT	Bi. F.E. - Ivoire 1015			■					
R1B7GEBTT	Bi. Ivoire 1015 - F.E.			■					
R7G7BEBTT	Bi. F.E. - Ral 7016			■					
R7B7GEBTT	Bi. Ral 7016 - F.E.			■					
R7G8CEBTT	Bi. F.E. - Ral 8019			■					
R8C7GEBTT	Bi. Ral 8019 - F.E.			■					
R7G9CEBTT	Bi. L.E. - Ral 9006			■					
R9C7GEBTT	Bi. Ral 9006 - F.E.			■					
R7G9EEBTT	Bi. F.E.—Ral 9010			■					



Cartela de Cores

Acabamentos especiais



ALULOW-E

BAIXA EMISSIVIDADE

Os revestimentos de pintura de baixa emissividade aplicam-se a superfícies de alumínio, situadas no interior de edifícios, com o objetivo de melhorar sua estabilidade térmica.
Essa pintura funciona como barreira térmica, impedindo a saída de calor. Fenômeno alcançado com a redução da emissividade do revestimento, ou seja, a sua própria capacidade de emissão de energia a partir dos altos índices de reflexo do calor.

Os revestimentos ALULOW-E têm uma resistência térmica aproximadamente 50% maior do que a media padrão do mercado.

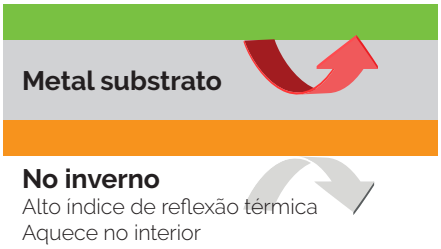
MODELO 43+	ALULOW-E pintura com resistência térmica	Pintura padrão
(Classe de permeabilidade 5)	**0,33 m2K / W**	**0,17 m2K / W**

CORES EM ESTOQUE

Ref.: R9016OAOT RAL 9016	**Ref.: R9006OAOT** RAL 9006	**Ref.: R1015OAOT** RAL 1015 (Marfim)
Ref.: R7016OAOT RAL 7016	**Ref.: R8019OAOT** RAL 8019	**Ref.: IS811OAOT** Golden dourado Nº 3

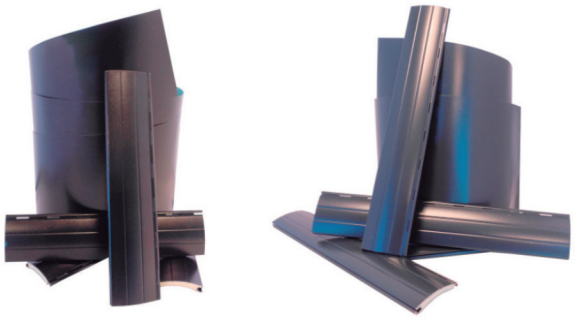
Tipos de lâminas disponíveis em enrolamento interior e exterior:
39, 40C, 43+, 50+, 51+

No Verão
Baixa emissividade térmica exterior
Resfria o interior



No inverno
Alto índice de reflexão térmica
Aquece no interior

ALUTHERM



BAIXA ABSORÇÃO

Os revestimentos de pintura ALUTHERM aplicam-se a superfícies de alumínio, situadas no exterior de edifícios, com o objetivo de refletir a radiação solar em cores escuras.
Essas pinturas funcionam como se fossem brancas, reduzindo a temperatura da superfície e aumentando o isolamento térmico. Dessa forma, para além de diminuir o consumo energético nos edifícios, consegue-se reduzir as tensões térmicas do alumínio, aumentando sua vida útil.

CARACTERÍSTICAS

Temperaturas mais baixas.
As cores escuras são as que mais absorvem a energia solar. Com este revestimento obtemos uma redução da temperatura interna de 10ºC.

Poupança de energia.
Com as propriedades do revestimento ALUTHERM é possível obter uma poupança considerável de energia com a redução do uso do ar condicionado, além do benefício para o meio ambiente graças à redução de emissões de CO_2.

Durabilidade dos materiais
Ao reduzir a temperatura reduz-se também o stress térmico dos materiais, o que permite prolongar a vida útil da superfície à qual esse revestimento foi aplicado.

Os revestimentos ALUTHERM reduzem a temperatura superficial em 10ºC.

Reflexão solar total		
	ALUTHERM	Pintura padrão
Preto	38%	6%
Cinza escuro	44%	8%
Azul ardósia	32%	18%

Modelos de Lâminas disponíveis
40, 43+,45, 51, 55i+



Cartela de Cores

Acabamentos especiais

EXP - ANTICORROSÃO

LÂMINAS DE ALUMÍNIO RESISTENTE À CORROSÃO

Lâminas de alumínio à beira-mar



A fórmula secreta
Nossa equipe de I+D+I desenvolveu uma fórmula anticorrosiva que evita a formação da camada protetora de óxido, inclusive em ambientes agressivos.

Lâminas de alumínio térmico

As lâminas de alumínio térmico são a melhor solução para a proteção solar.
São super-resistentes à abrasão solar, ou seja, a cor e o brilho das lâminas se mantêm com o mesmo aspecto por até 10 anos. Além de manterem a cor e o brilho, graças à sua composição interior (PUR), essas lâminas também funcionam como isolante térmico e acústico.

Quando as lâminas de alumínio térmico são instaladas em ambientes agressivos, como à beira-mar, o alumínio, de forma natural, cria uma camada protetora de óxido. Esta camada impede que a corrosão penetre no interior do material, impedindo que as propriedades mecânicas do alumínio sejam afetadas.
Como essa camada não é visualmente agradável, o departamento de I+D+I da EXPALUM desenvolveu um novo produto que permite a preservação da sua estética, inclusive em ambientes agressivos.

Durabilidade, cor, brilho, isolamento acústico, isolamento térmico e super-resitentes à corrosão.

O COMPROMISSO DE QUALIDADE EXPALUM

ISO 9001-2015
BUREAU VERITAS
Certification

QUALIDADE
EXPALUM inclui no seu processo de fabricação, compra e venda de material um controle de qualidade rigoroso que lhe permite oferecer as melhores soluções aos seus clientes. EXPALUM é ISO 9001:2015.



FLEXIBILIDADE
A EXPALUM se adapta às suas necessidades, quantidades, embalagem, cores e combinações diferentes, personalizando o seu produto de acordo com os seus requisitos.



SERVIÇO
A EXPALUM oferece o melhor atendimento ao cliente, um tratamento próximo e personalizado, bem como os prazos de entrega mais curtos do mercado. Sempre estamos próximo dos nossos clientes.

CONTROLE DE QUALIDADE DA PINTURA UNE-13523

ENSAIO DE ESPESSURA DA PELÍCULA: UNE-13523-1



Medição sobre um substrato não magnético, correntes induzidas.
Equipamento: Espessímetro Fisher.
Recolha de amostras:
- Medir sobre uma mesa não metálica e não condutora.
- Colocar a sonda perpendicularmente e em contato com o painel revestido.
- Realizar cinco medições sobre superfícies lisas e dez medições sobre revestimentos estruturados.

Expressão do resultado: valor em µm.

ENSAIO DE BRILHO: UNE-EN 13523-2



Brilho: propriedade ótica de uma superfície, caracterizada pela sua capacidade de refletir a luz de forma especular.
Equipamento: Medidor de brilho especular com um ângulo incidente de 60o.
"Gloss meter 60 BY— Gardener 4460"
Recolha de amostras:
- Realizar em três pontos diferentes e anotar as três medidas.
- Assinalar se realizado na direção do enrolamento ou perpendicularmente a este.

ENSAIO DE DIFERENÇA DE COR: UNE-EN 13523-3



Medição de valores triestímulos X, Y e Z da peça de ensaio de padrão de cor e da amostra. Cálculo da diferença de cor entre as duas medições. Equipamento: Colorímetro triestímulo "Konica Minolta".
Recolha de amostras:
- Superfícies planas > área de abertura de medição.
- 1ª medida padrão e 2ª medida de amostra.

Expressão do resultado: ΔE*ab, ΔL* Δa* Δb*

ΔL* positivo: mais claro ΔL* negativo: mais escuro
Aa* positivo: mais vermelho / menos verde
Δa* negativo: mais verde / menos vermelho
Ab* positivo: mais amarelo / menos azul
Δb* negativo: mais azul / menos amarelo

ENSAIO DE FRICÇÃO (MEK): UNE-EN 13523-11



Resistência aos solventes

Materiais:
- Solvente: butanona (metil-etil-cetona)
- Algodão hidrófilo: superfície de contato circular entre 100 mm2 e 200 mm2

Recolha de amostras:
- Movimento longitudinal de vai e vem (passagem dupla)
- Longitude das trajetórias > 75 mm.
- Pressão de (0,05 ± 0,01) MPa.
- Número mínimo de fricções duplas = 120 DF.

Expressão do resultado: aprovado/não aprovado.

Cervelli

GRUPO LÓPEZ BOLAÑOS

Líder mundial em componentes para persianas de alumínio!

Curitiba - Fábrica:
Rod. da Uva, 2644
Módulo 1 - Roça Grande
82415-020 Colombo - PR

Fones: (41) 3606-0279
3675-0478 / 3605-0111
WhatsApp: 41 99687-6816

São Paulo - Escritório:
Rua Vergueiro, 3153 - Sala 112
Vila Mariana - 04101-300

Fones: (11) 2533-2390
Especificação Técnica:
(11) 2532-1647
www.expalum.com.br

EXPALUM®

facebook.com/ExpalumBrasil @ExpalumBrasil