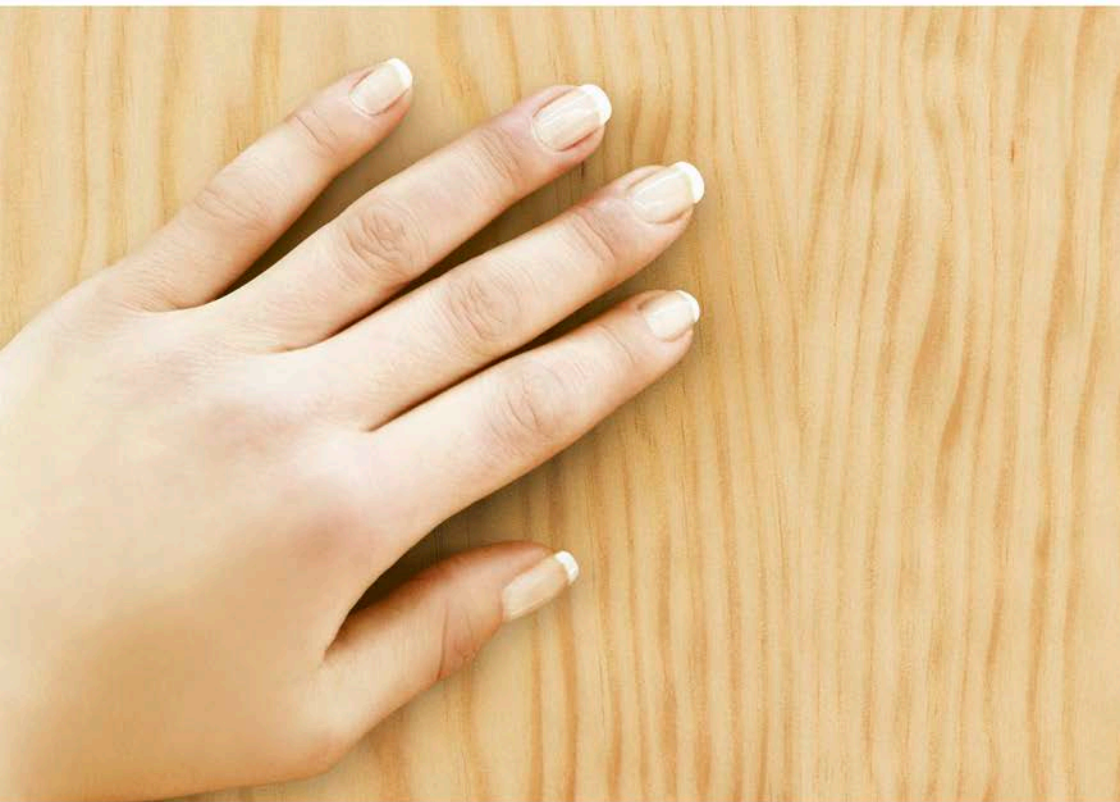


Madeira Pinho

Bois de pin



Grupo-Valco

Fundado em 1958, o Grupo-Valco actua no mercado da construção civil como produtor na área das Madeiras e Derivados e transformação de vidro.

Integra a maior PME portuguesa fabricante de portas, conta com 3 unidades produtivas com área de 120.000m², possuindo total verticalização do seu segmento, abate, reflorestação, madeira serrada, folha de madeira, folheamento, portas, carpintarias, acabamentos e transporte.

Com capacidade de produção superior a 2.000 portas diárias, responde às solicitações de design e exigência técnica de arquitectos, promotores e agentes imobiliários.

Distinguido com diversos prémios, resultado de um constante investimento em recursos humanos, formação, tecnologia e equipamento que garantem produtos de elevada qualidade e conforto.

O Know-how da empresa é de reconhecida notoriedade no mercado nacional e internacional. Exporta para a Europa, Magreb e Oriente, marca uma proeminente posição global no segmento de mercado onde se insere.

Respondendo a normas e exigências comunitárias e extra-comunitárias, disponibiliza aos seus clientes um conjunto de produtos que respondem a exigências técnicas Corta-fogo, Acústica, Segurança, Termolaminados, Lacados, CE e FSC® (produtos comercializados pela Valco S.A.) que protegem os padrões da floresta sustentável.



Le Groupe Valco

Fondé en 1958, le Groupe VALCO, est un player important dans le secteur du bâtiment et reconnu comme un fabricant et fournisseur leader de portes en bois, menuiseries, bois et dérivés, et aussi dans la transformation du verre.

Le Groupe est intégré par 3 unités de production avec une surface d'env. 120.000m² et nous sommes devenus actuellement la plus grande PME Portugaise 100% privée, avec un chiffre d'affaires annuel d'env. 20M€ et 180 employés.

Avec une politique d'investissement permanente en technologie, équipements performants, ressources humaines, formation, le savoir-faire et expertise d'une équipe de professionnels et artisans, nous permet d'offrir une gamme de produits et service de haute qualité - avec un rapport qualité-prix très compétitif - et de répondre aux exigences et besoins des architectes, promoteurs immobiliers, professionnels, soit en construction neuve soit dans la rénovation.

Nous avons également poursuivi au cours des années une politique de diversification de marchés, et actuellement le Groupe VALCO exporte déjà env.35% de sa production vers l'Europe, le Maghreb, Sud-Afrique, Moyen-Orient et en Chine.

Le Groupe est certifié ISO 9001:2008, et nos panneaux, portes techniques, coupe-feu, acoustique, etc, sont également certifiés - Chaîne de contrôle FSC (produit vendus par Valco) et marque CE.

Produits :

- Portes et Blocs-portes en bois
- Placards, menuiserie intérieur, panneaux pin lamellés collés
- Placages, panneaux MDF, Agglo, contreplaqués et Sciages bois
- Verrerie



PINHO

Nome científico
Pinus Pinaster, P. Marítima

Regiões
Europa Mediterrânea e Norte Europa

Massa Volúmica Verde (kg/m³)
900

Massa Volúmica a 12% (kg/m³)
640

Uso /Durabilidade Biológica (EN 335-1)
Interno em ambientes secos sem fins estruturais / Classe Risco C1

Classe de Durabilidade - Fungos/Insectos
3 - 4/S

Principais aplicações

Carpintaria interior e exterior (com tratamento), cofragem, construção naval, carroçaria de carga, estruturas maciças ou lameladas, mobiliário, pavimentos, folha e contraplacados, aglomerados, paletes, postes.



A marca da
gestão florestal
responsável



Madeira de pinho *Bois de pin*

PIN

* produtos comercializados pela Valco s.a.
produits vendus par Valco s.a.

Nom scientifique

Pinus Pinaster, Pin maritime

Régions

Europe Méditerranée, Europe du Nord

Massé Volum. cn vert (kg/m³)

900

Massé Volum. a 12% (kg/m³)

640

Utilisation/Durabilité Biologique (EN 335-1)

Environnements secs internes sans fins structurales / Classe de Risque C1

Classe de Durabilité

3 - 4/S

Applications

Charpente et menuiserie intérieur et extérieur (bois traité), coffrage, construction navale, structures, lamellés collés, meubles, parquets, placages, panneaux, agglomérés, palettes, jouets, etc.



La marque de la
gestion forestière
responsable

Madeira Construção Bois de Construction



Prancha Forro Planche 15 / 18

Comprimento Longuer (mm)	2600
Largura Larguer (mm)	≥80
Espessura Épaisseur (mm)	15, 18
Qualidade Qualité	Limpo, 1. ^a

Prancha Solho Planche 26

Comprimento Longuer (mm)	2600	2200, 2600	2600	2600
Largura Larguer (mm)	≥80	≥80	80, 100, 120, 150, 200	≥80
Espessura Épaisseur (mm)	26	26	26	26
Qualidade Qualité	Limpo, Semi-limpo, 1. ^a , 2. ^a	3. ^a	3. ^a	3. ^a Cardida

Prancha Moldura Planche 40

Comprimento Longuer (mm)	2600
Largura Larguer (mm)	≥140
Espessura Épaisseur (mm)	40
Qualidade Qualité	Limpo, Semi-limpo, 1. ^a , 3. ^a , 3. ^a Cardida

Prancha Tabuado Planche 55

Comprimento Longuer (mm)	2600
Largura Larguer (mm)	≥160
Espessura Épaisseur (mm)	55
Qualidade Qualité	1. ^a

Prumos Planche 70 / 50

Comprimento Longuer (mm)	2200, 2600, 3000, 3500, 4000, 4500, 5200	2600	2600
Largura Larguer (mm)	100	100	70
Espessura Épaisseur (mm)	70	50	50
Qualidade Qualité	3. ^a	3. ^a	3. ^a Cardida

Vigas Planche 70 / 80

Comprimento Longuer (mm)	2600, 3000, 3500, 4000, 4500, 5200	2600, 3000, 3500, 4000, 4500, 5200
Largura Larguer (mm)	140	160
Espessura Épaisseur (mm)	70	80
Qualidade Qualité	3. ^a	3. ^a

Outras dimensões por encomenda *Autres dimensions sur demande*

Tratamento anti-azulante

Toda a madeira de pinho recebe banho protector anti-azulante. Trata-se de um banho preventivo protector e retardante da madeira contra o ataque de fungos cromogéneos do azulamento e formação de bolores.

Tratamento HT

Trata-se de um choque térmico de modo a eliminar o nematodo (nmp) segundo a norma internacional fitossanitária n.º 15 da FAO e requisitos técnicos NP4487.

Traitement anti-bleu

Tout le bois est traité/baigné anti-bleu, comme prévention et protection contre les insectes et fungus chromogènes du bleu et de moisissures.

Traitement HT

Il s'agit d'un choc thermique de façon à éliminer le nematode du sapin (nmp) selon la norme internationale phytosanitaire no.15 de la FAO et les exigences techniques NP4487.



Painel Lamelado *Panneaux lamellés-collés*

Espécie Bois	Pinho / Pin
Qualidade Qualité	A/B
Classe colagem (EN204:2001)	D3 ou D4 (sob consulta)
Tipo cola	PVA



Painel Pinho Lamelado **Cru** ou **Folheado** *Panneaux lamellé-collé en brut ou replaqués*

Comprimento Longuer (mm)	450 a 2500
Largura Larguer (mm)	420 a 1200
Espessura Épaisseur (mm)	14 a 60

Outras dimensões por encomenda *Autres dimensions sur demande*

Painel Pinho Lamelado **Revestido** *Panneaux collé et replaqué bois*

Comprimento Longuer (mm)	2500
Largura Larguer (mm)	950
Espessura Épaisseur (mm)	32, 34, 38

Outras dimensões por encomenda *Autres dimensions sur demande*



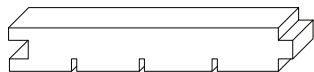
Pavimentos Parquets



| Vfloor Solid



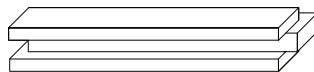
S1



S1R3



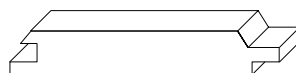
S1R3T



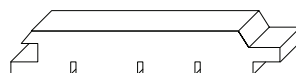
S1T



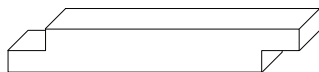
S2



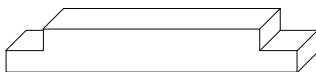
S3



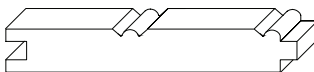
S3R3



S4



S5

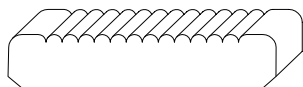


S6

Comprimento *Longuer* (mm) 2600
Largura *Larguer* (mm) 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160
Espessura *Épaisseur* (mm) 21
Norma *Norme* NP EN 14342:2013
Qualidade *Qualité* ○ (Limpa), △ (1.ª), □ (2.ª)



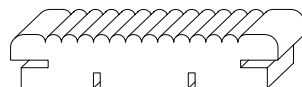
| Deck



D2



D2R2



D2R2V

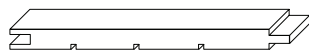
Comprimento *Longuer* (mm) 2600
Largura *Larguer* (mm) 80 | 100 | 120
Espessura *Épaisseur* (mm) 21
Qualidade *Qualité* Limpa, 1.ª, 2.ª

Revestimentos Revêtements

Forro Lambris



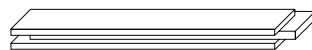
F1



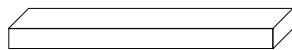
F1R3



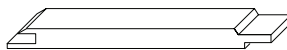
F1R3T



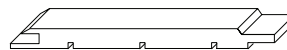
F1T



F2



F3



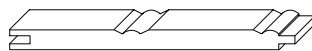
F3R3



F4



F5



F6

Comprimento **Longuer** (mm) 2600

Largura **Larguer** (mm)

Espessura **Épaisseur** (mm)

Norma **Norme**

Qualidade **Qualité**

80 | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200

10

EN 14915:2006

○ (Limpa), A (1.ª), B (2.ª)





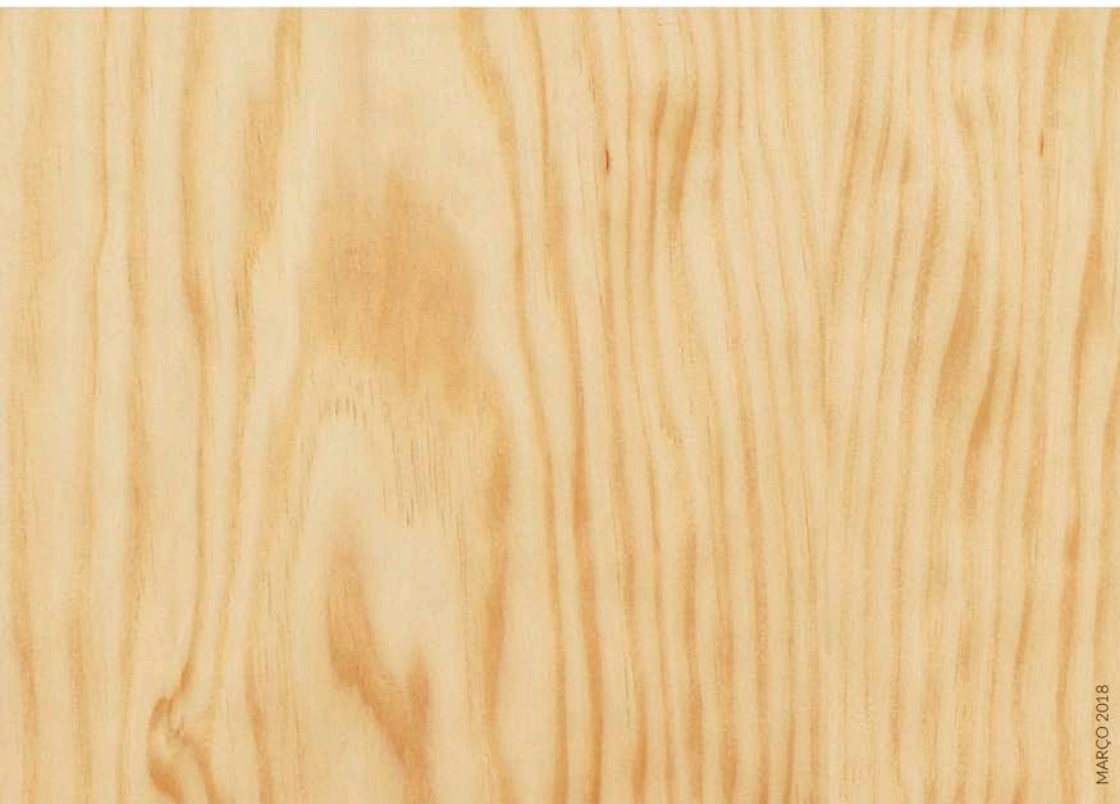
Folha
Placages



Folha
Placages

Corte Ramage	Figurada
Comprimento Longuer (mm)	2200, 2550, 2800
Classificação Qualité	A/B

WWW.GRUPO-VALCO.COM



MARÇO 2018



Rua das Indústrias 53-61
2420-091 Caranguejeira, Leiria - Portugal
T. +351 244 730 135 • F. +351 244 730 139
geral@grupo-valco.com