

Descrição

O painel V-urban® é um painel Cement Bonded Particle Board

V-urban® é um painel de madeira e cimento. Um material compósito, constituído por uma mistura de partículas de madeira e cimento comprimido e seco, com acabamento final de verniz ou pinturas. A sua aparência não é homogénea, sendo uma característica natural do produto, apresentando manchas de diversas tonalidades.

Nota: Cores de pintura sob consulta.

Aplicações: Fachadas Ventiladas

Certificações: O painel V-urban® possui os certificados de Marcação CE e QB (Certifié CSTB Certified).



Cores | Espessuras bruto (mm)

Cores e Espessuras (mm)	12	16	Dim. (mm)
Preto NG	●	●	3000 x 1200 2600 x 1200
Cinza CZ	●	●	
Branco BR	●	●	3000 x 600 2600 x 600
Ocre AC	●	●	
Amarelo AB	●	●	
Vermelho VM	●	●	

Vantagens



Não tóxico



Isolante acústico



Isolante Térmico



Resistente a insectos



Fácil Instalação



Ignífugo



Hidrófugo



Resistente a cargas



Resistente a impactos

Propriedades

Característica	Unidade	Valor	Norma
Densidade	Kg/m ³	1350 ± 50	EN 323
Inchamento (24 horas)	%	máx. 1,5	EN 317
Teor de humidade na origem	%	09 - 12	EN 322
Módulo de elasticidade em flexão	N/mm ²	min. 4500	EN 310
Resistência à tracção	N/mm ²	min. 0,50	EN 319
Resistência à flexão	N/mm ²	min. 09	EN 310
Alcalinidade superficial	pH	11 - 13	-
Poder calorífico superior, PCS ⁽¹⁾	MJ/Kg	4 ± 0,5	EN ISO 1716
Reacção ao fogo ⁽¹⁾		B - s1, d0	EN 634 - 1 EN 13501 - 1
Índice de isolamento sonoro ⁽¹⁾	Espessura (mm)	12	16
	Rw (C; Ctr) (dB)	33 (-1;-3)	35 (-2;-3)

⁽¹⁾ Testes realizados em painéis cinza

Espessuras e Tolerância

Largura e Comprimento (mm)	± 3
Linearidade das arestas (mm/m)	< 1,5
Esquadriamento (mm/m)	< 2,0
Bruto (mm)	12 16
Tolerância (mm)	± 1,0 ± 1,2

Recomendações de aplicação

Os painéis V-urban® quando cortados em obra, a sua aresta deverá ser selada com um produto fornecido pela Viroc Portugal, SA.

Contactos:

Investwood, SA
Av. Praia da Vitória, 48 - 4º Dto
1050-184 Lisboa
Portugal
T. +351 213 190 140
email: viroc@investwood.pt

Para mais informações sobre Viroc:
email: marketingteam@investwood.pt
www.facebook.com/virocworld
www.youtube.com/virocworld
www.pinterest.com/virocworld

