



AQUAROC® 13 1200

Placas





Descrição do produto

Placa aligeirada com base em cimento que proporciona uma elevada resistência à humidade,

Aplicação

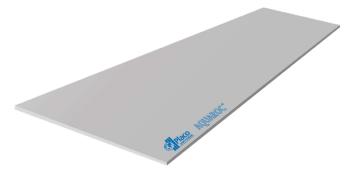
Sistemas de Fachada Placotherm® e sistemas construtivos de estrutura autoportante instalados em locais de humidade muito forte

Armazenagem e conservação

Armazenar as placas sobre superfícies planas e nunca expostas à intempérie, mantendo-as cobertas, resguardadas da luz solar e da chuva.

Condições de instalação

Consultar o Manual do Instalador Placo®.



Manipulação

Durante a descarga, a abertura dos garfos do empilhador deverá corresponder a, pelo menos, 1/3 do comprimento da placa a ser manipulada, devendo a carga ser sempre centrada sobre os garfos do empilhador. Recomenda-se especial atenção com as placas de 3000 mm.





Características	Valor
Normas	EN 12467,Fibre-cement flat sheets. Product specification and test methods
Espessura da placa	12,5 mm
Tolerância de espessura da placa	± 1,25
Cor da face	Cinzento
Cor de fundo	Cinzento
Tipo de bordo longitudinal	Bordo Quadrado (BC)
Tipo de bordo transversal	Bordo Quadrado (BC)
Condutividade térmica	0,192 W/m.K
Dureza da superfície	Diâmetro vestígios ≤ 15 mm
Fator de difusão de vapor de água (μ)	113
Reação ao fogo	A2-s1, d0
Designação do tipo de placa, segundo CE	Tipo NT, classe 1, categoría B
Absorção total de água	8% (48h)
Absorção superficial de água	≤ 180 g/m2 (2h)
Peso aproximado por m²	13,5 kg/m²
Densidade aproximada	1080 kg/m³
Resistência à flexão longitudinal	> 5 (N/mm2)
Resistência à flexão transversal	> 3 (N/mm2)
Dilatação térmica / K	0,020 mm/m
Dilatação devido a câmbios de humidade	< 0.1 % de seco a saturação (%)
Módulo de elasticidade	4,00 kN/mm²
Resistência ao mofo	Não crescimento.
PH	12

Compri- mento (mm)	Largura (mm)	Acondicionamento Placas/Palete
2400 1	1200 ²	15
2500 ¹	1200 ²	15

¹ Tolerância do comprimento (mm): +0/-5

1200

Cotas expresadas en mm.



² tolerância da largura (mm): ± 5