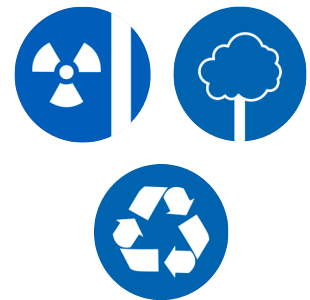
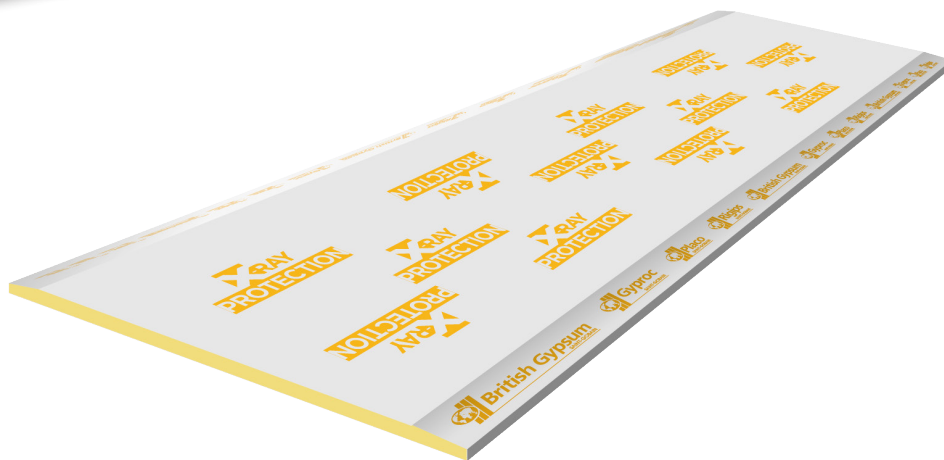


PLACO® XRAY PROTECTION

600

Placas



UNE-EN 520

Descrição do produto

Placa de gesso laminado com cartão de dupla face com uma espessura de 12,5 mm e 600 mm de largura, livre de chumbo e adequadamente aditivada para obter uma proteção contra os raios-X. A placa Placo® X-Ray Protection foi testada de acordo com o padrão internacional e certificada pelo Radiation Metrology Group of Public Health England no que respeita ao seu comportamento equivalente ao chumbo, nos termos da IEC 6133-1:2014

Aplicação

Esta é uma placa especial, que pode ser utilizada como alternativa às placas de chumbo nas divisões interiores de edifícios que requeiram proteção contra os raios-X. Apta para locais com equipamento de raios-X em hospitais, centros de saúde e clínicas odontológicas e veterinárias. Os minerais de alta densidade, que constituem o núcleo da placa Placo® X-Ray Protection, conferem-lhe um bom comportamento acústico.

Saint-Gobain Placo Ibérica, S.A.

Escritórios Centrais: Príncipe de Vergara 132. 28002. Madrid
Atenção ao Cliente: 0034 902 296 226. www.placo.pt



PLACO® XRAY PROTECTION 600

Características	Valor
Normas	EN 520, Gypsum plasterboards. Definitions, requirements and test methods
Espessura da placa	12,5 mm
Tolerância da espessura da placa	+/- 0,5 mm
Cor da face	Marfim
Cor do dorso	Cinzento
Cor do núcleo de gesso	Amarelo
Tipo de bordo longitudinal	Bordo Afinado (BA)
Tipo de bordo transversal	Bordo Quadrado (BC)
Conductividade térmica	0,25 W/m.K
Dureza superficial	Diâmetro vestígios ≤ 15 mm
Fator de difusão de vapor de água (μ)	10
Reação ao fogo	A2-s1, d0
Designação do tipo de placa, segundo CE	D, F, I
Peso por metro quadrado	18 kg/m ²

Comprimento (mm)	Largura (mm)	Acondicionamento Placas/Palete
1800 ¹	600 ²	40
2400 ¹	600 ²	40

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

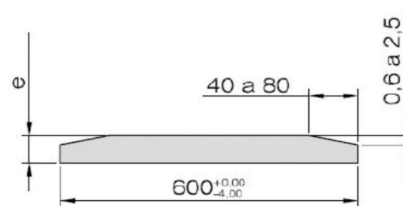
² tolerância da largura (mm): +0/-4

Armazenagem e conservação

As placas entregam-se embaladas por uma película plástica retrátil. Armazenar as placas sobre superfícies planas e nunca à intempérie, mantendo-as a coberto, resguardadas da luz solar e da chuva. Empilhamento máximo de placas: 6 paletes

Condições de instalação

A placa Placo® X-Ray Protection não deve ser utilizada em áreas que estejam sujeitas a humidade contínua, por exemplo a +70% HR a menos que esta seja pontual e não deve utilizar-se para isolar a humidade. Placo® X-Ray Protection não é adequada para usar-se a temperaturas superiores a 49°C, mas pode estar em condições de frio extremo sem nenhum risco de dano. Para uma instalação adequada, consulte o Manual do Instalador Placo®, bem como a documentação da Placo® atualizada. Para qualquer dúvida ou questão relacionada à instalação, entre em contato com o Gabinete Técnico Placo®.



Cotas expressadas em mm.

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.

Saint-Gobain Placo Ibérica, S.A.

Escritórios Centrais: Príncipe de Vergara 132. 28002. Madrid
Atenção ao Cliente: 0034 902 296 226. www.placo.pt

SAINT-GOBAIN