

Forro Mineral

Sinfonia Creaprint



Descrição do produto

Criatividade na ponta dos dedos. O forro mineral Creaprint permite a impressão de logotipos de empresas, fotos e símbolos, proporcionando a criação de ambientes especiais e personalizados. Selecione imagens de nossa biblioteca ou envie-nos as suas próprias imagens em alta resolução. As imagens podem estar em uma única placa ou em várias, compondo o visual de acordo com seu projeto.

Sustentabilidade

Os Forros Minerais OWA são resultados de pesquisas de longo prazo, que atendem todos os requisitos importantes para qualidade, segurança e meio ambiente, sendo certificados pelos selos: RAL - logo que endossa o respeito à saúde e garante a qualidade permanente de nossa fibra mineral e BLUE ANGEL - que classifica os Forros Minerais OWA como materiais de construção isentos de VOC e, por este motivo, considerado um produto seguro ao meio ambiente e a saúde, contribuindo com créditos para certificação LEED e AQUA.

> Créditos LEED

- EA Credit - Redução Consumo de Energia
- MR Credit - Declaração Ambiental do Produto
- IEQ Credit - Produtos com Baixa Emissão de VOC's
- IEQ Credit - Luz Natural
- IEQ Credit - Desempenho Acústico

> Proteção à saúde

- Selo BLUE ANGEL
- Resistência a fungos e bactérias (DIN 53739)
- Não emitem VOC's

> Proteção ao meio ambiente

- Não contém formaldeído
- Produzido com pura fibra mineral branca biossolúvel e compostos naturais
- Reciclável



Qualidade e segurança

Os Forros Minerais OWA oferecem características de qualidade e segurança, apresentando ótima ação fungicida e bacteriostática, além de excelente resistência ao fogo, sendo classificados como incombustíveis pelas rigorosas normas de segurança da Europa (EN13501-1), Estados Unidos (ASTM E84-97) e Brasil (NBR 16626/2017).

Utilizados em conjunto com sistemas de construção o industrializados, desenvolvidos para oferecer maior segurança ao fogo, os Forros Minerais OWA podem apresentar até 180 minutos de proteção ao fogo***, conforme a norma EN13501-2, tornando-se um acabamento seguro aos mais variados tipos de construção.

> Conforto acústico

- Elevada Absorção Sonora - NRC e SRA
- Atenuação Sonora

> Reação ao Fogo

- Classe II A (Instrução IT 10)
- A2-s1-d0 (Norma EN13501-1)

> Proteção ao fogo

- Até REI 180 (Norma EN13501-2)

www.owa.com.br

Av. Dr. Ulysses Guimarães, 3511
Diadema, SP - 09990-080 - Brasil
Tel + 55 11 4072-8200
vendas@owa.com.br

Detalhes técnicos



Densidade 280 kg/m³

Peso 4,2 e 5,6 kg/m²

Coefficiente Térmico 0,057 W/m°C

Cor e Textura Branca com suave véu de vidro e imagem impressa

Matéria Prima e Acabamento Placa de pura fibra mineral com compostos naturais, livre de formaldeído, resistente a fungos e bactérias (DIN53739), com pintura de ação bacteriostática.

Especificações Técnicas



NRC = 0,85 | αW = 0,85



SRA=0,85



CAC = 33 a 49 dB



até 95% RH



84% (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

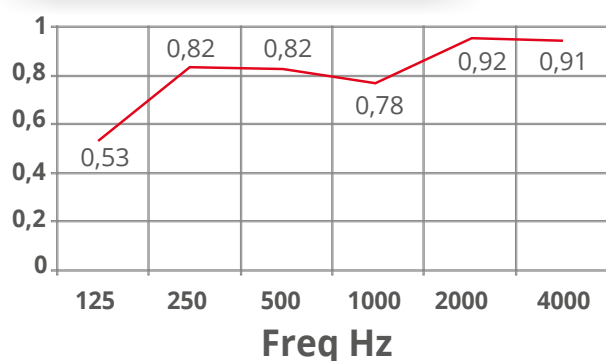
*NRC CONFORME NORMA ASTM C 423 - 99A

*αW CONFORME NORMA DIN EN ISO 11654:1998



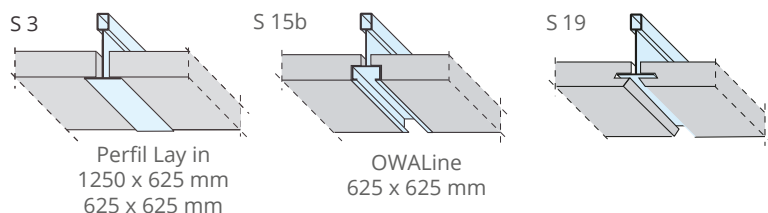
A2-s1, d0
Classe - IIA
Classe 1
Até REI 60

-EN 13501-1
-NBR 16626/2017
-ASTM E-84-97a
-EN 13501-2



*GRÁFICO CONFORME NORMA DIN EN ISO 354

Bordas e dimensões



Garantia

A linha de Forros Minerais OWA oferece 10 anos de garantia, respeitando-se as condições de instalação recomendadas pelo fabricante. Os Forros Minerais não são indicados para uso diretamente abaixo de coberturas metálicas ou de fibro-cimento que não tenham adequada proteção térmica e ventilação no entreferro.

Transporte

- A movimentação dos forros requer cuidados, como não apoiar as placas pelas bordas, estocar sempre sobre base seca e plana em local livre de intempéries. Consulte nosso guia de instalação.
- Apenas retire o forro da embalagem quando a estrutura metálica de sustentação estiver finalizada.

Armazenagem

- Sobre piso ou pallet plano e seco;
- Em local com temperatura ambiente, ventilados e sem poeira;
- Com as caixas sempre na posição horizontal;
- Com empilhamento máximo de 18 caixas, sendo possível acondicionar até 36 caixas de placas 1250 x 625 mm nos pallets de 1250 x 1250 mm.

www.owa.com.br

Av. Dr. Ulysses Guimarães, 3511
Diadema, SP - 09990-080 - Brasil
Tel + 55 11 4072-8200
vendas@owa.com.br