

MATTERHORN

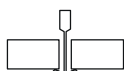


Material
Fibra mineral

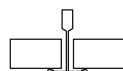
Cor
Branco

Espessura
12 mm

Borda Lay-in



T-15 (9/16")



T-24 (15/16")



Redução
de som CAC:
34



Absorção
de som NRC:
0,55



Resistência
à umidade:
90%



Classificação
de incêndio*:
Clase A

Densidade: Alta

Dimensões: 625 mm x 625 mm

1250 mm x 625 mm



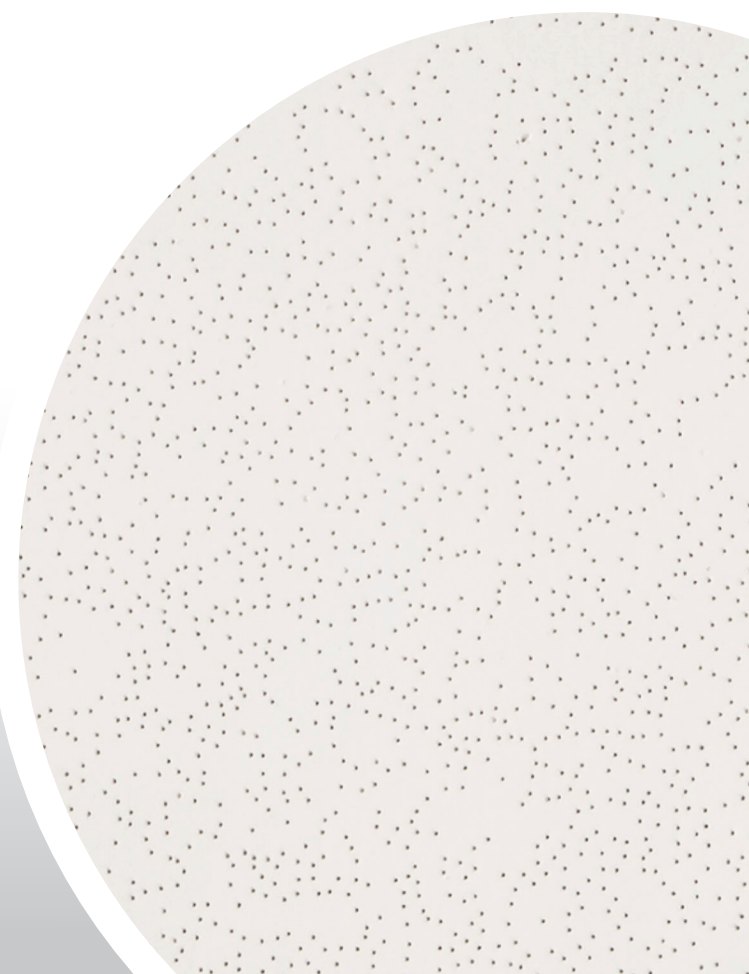
*** Classificação de incêndio:**

ASTM E84-14. Características de queima na superfície: índice de propagação da chama de 25 ou menos, índice de desenvolvimento da fumaça de 50 ou menos. O procedimento de teste acima é comparável ao UL 723, ANSI / NFPA No. 255 y UBC No. 8-1.



Espaços recomendados:

Escritórios, centros médicos, hospitais, instalações comerciais, colégios, universidades, laboratórios, lojas de varejo, grandes superfícies, aeroportos, plantas industriais, armazéns.



FORROS MINERAIS **TIMELESS**



MATTERHORN

Nossos Forros de fibra mineral são altamente resistentes e duráveis, têm superfícies de design superior, textura suave e fina; com seus materiais de alta qualidade, garantimos excelentes níveis de isolamento e redução de ruído, criando ambientes de trabalho confortáveis e que, ao mesmo tempo, proporcionam segurança, pois são resistentes e retardantes de fogo de acordo com as normas e os padrões internacionais. Caracterizam-se por sua alta resistência à umidade e não contêm elementos contaminantes, como formaldeído e amianto. São o produto ideal para dar um toque de modernidade e simplicidade a qualquer espaço, graças à sua versatilidade de tamanhos, espessuras e tipos de bord.



Redução de som:

Uma boa redução sonora neutraliza a influência acústica vinda de fora. As ondas sonoras são transmitidas por meio dos diferentes componentes de um edifício adjacente, como é o caso dos forros em espaços vizinhos. Portanto, os forros ou telhas de fibras mineral são um importante ator na redução da energia das ondas sonoras e contribuem para um melhor conforto acústico.



Absorção de som:

A absorção acústica refere-se à redução da energia sonora em um ambiente devido à colisão das ondas sonoras com os objetos do redor. Portanto, a absorção determina o bem-estar acústico das pessoas em um espaço, reduz o nível de ruído e aumenta a clareza de uma conversa.



Resistência à umidade:

A umidade relativa do ambiente é caracterizada por ter um impacto significativo sobre a estabilidade e estrutura de um material. Portanto, em espaços e áreas sujeitas à alta umidade deve-se instalar um forro que seja resistente à umidade. é > 85%.



Classificação de incêndio:

Nossos forros de fibra mineral atendem a todos os requisitos da norma ASTM E84 e são retardantes de chamas e livres de fumaça. Índice 25 ou menos em cada caso.