

Edifício BL28

Escola politécnica de Milão

Milão - Itália



O PROJETO

Construído na via Lambruschini no quarteirão de Bovisa, na antiga zona de Broggi, o novo edifício para estudantes da faculdade de engenharia da Escola Politécnica de Milão cobre uma área total de aproximadamente 4.000 m². Inclui diferentes salas de aula, uma biblioteca e um anfiteatro.

AS NECESSIDADES DO CLIENTE

Tetos falsos técnicos e estéticos que permitam ocultar as instalações técnicas, personalizar os espaços interiores e garantir um elevado nível de absorção acústica, de modo a proporcionar uma inteligibilidade de discurso.

A NOSSA PROPOSTA

Sistema de teto modular Tonga® A da Eurocoustic, composto por painéis rígidos de lã de rocha auto portantes, que garantem uma elevada absorção acústica, alta resistência à humidade e uma excelente resistência ao fogo.

TONGA® A 22

- Painéis em lã de rocha de alta densidade de 22 mm
- Tela de fibra de vidro decorativa na face visível
- Reforçado com uma fibra de vidro natural na face oculta
- Concebido para ser aplicado em estrutura à vista T15 ou T24

ÁREA : 4 000m²

CIDADE : Milão

PAÍS : Itália

TIPO DE EDIFÍCIO : Escola

DATA DE REALIZAÇÃO : maio de 2018



VANTAGENS DO PRODUTO

- Absorção acústica : $\alpha_w = 1$
- Reação ao fogo : Euroclasse A1 para cor branco e A2-s1, d0 para outras cores
- Reflexão luminosa : coeficiente superior a 87%
- Fornecimento de luz natural : 6% de melhoria na difusão da luz
- Redução de 11% da necessidade de iluminação artificial
- Mais de 600 combinações de dimensões e acabamentos
- Qualidade do Ar Interior : A+




SAINT-GOBAIN

Saint-Gobain Eurocoustic

1, place Victor Hugo
92411 Courbevoie Cedex - France
Tel: (+33) 1 56 37 02 40
Fax: (+33) 1 56 37 02 69
www.eurocoustic.pt