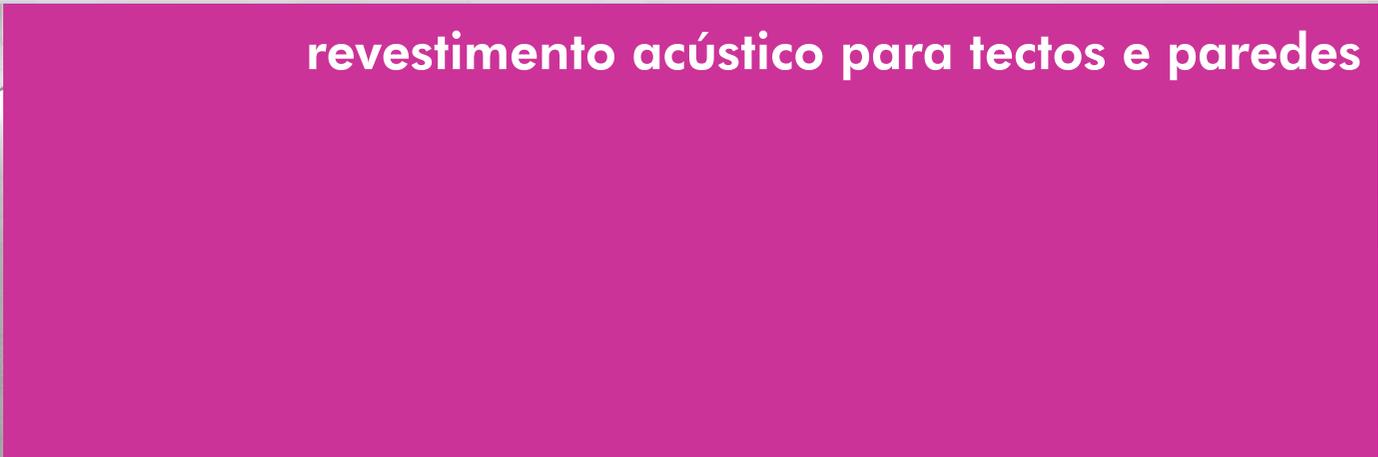


SONACOUSTIC



revestimiento acústico para tectos e paredes



Projecto: Plataforma das Artes, Guimarães

O Sonacoustic® é um revestimento acústico com elevada capacidade de absorção, para tectos e paredes, com acabamento totalmente liso.

O Sonacoustic® é uma solução ideal para obter o tempo de reverberação apropriado e a acústica desejada, proporcionando em simultâneo um acabamento nobre ao seu espaço.



Projecto: Hotel Tivoli, Vilamoura

Sonacoustic® ocupa muito pouco espaço no seu projecto. Normalmente não serão necessárias espessuras superiores a 25mm! A adaptação às necessidades de absorção acústica pode otimizar-se escolhendo entre as espessuras disponíveis.

Com Sonacoustic® poderá criar espaços com conforto acústico, nos quais será agradável trabalhar ou relaxar. Uma acústica corrigida de reflexões perturbadoras.

Aplicação expedita e rápida, sem complicadas estruturas de suporte auxiliares que provocam a perda adicional de altura. Em qualquer cor desejada, mas também em branco.



Projecto: Solinca, Estádio do Dragão, Porto

- **Potência Sonora** Sonacoustic® reduz a potência sonora e impede que o som gerado se transforme em ruído.
- **Substrato** Sonacoustic® acompanha a forma do substrato sem problemas. Abóbadas e cúpulas mantêm a sua forma original. Sonacoustic® poderá ser aplicado sob qualquer tipo de substrato tradicional.
- **Sistema** Sonacoustic® consiste num painel base em lã mineral que é colado ao substrato. Sobre esse painel são aplicadas 2 layers de acabamento por projecção, posteriormente talochadas e lixadas.



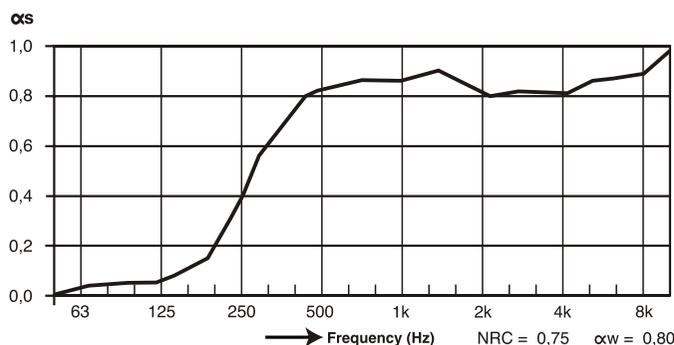
Projecto: Cisterna da Cidadela de Cascais

Sonacoustic® é um produto facilmente reparável e de manutenção económica. Consulte a nossa página web www.stier-acustica.com para mais informações.

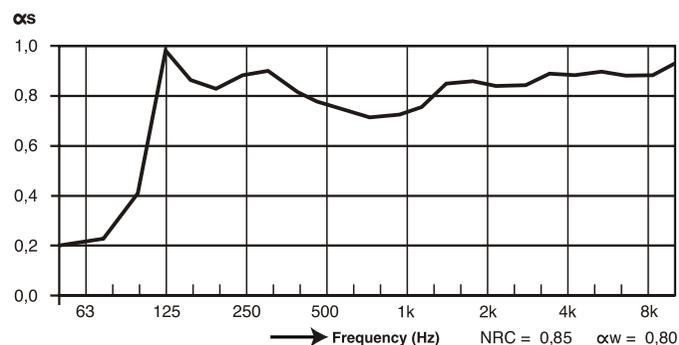
Especificações Técnicas

| Sonacoustic em base sólida (Ensaio Fraunhofer DIN EN ISO: 354:2003) | | | | | | | | |
|---|--------|--------|--------|-------|-------|-------|------|---------|
| | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | NRC | Alpha w |
| Sonacoustic 25mm | 0,15 | 0,45 | 0,80 | 0,95 | 0,95 | 0,85 | 0,80 | 0,75 |
| Sonacoustic 35mm | 0,25 | 0,65 | 0,90 | 0,95 | 0,90 | 0,90 | 0,85 | 0,90 |
| Sonacoustic 45mm | 0,40 | 0,80 | 0,95 | 0,95 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,95 |

Sonacoustic®
25mm sobre base sólida (TNO)



Sonacoustic®
25mm com cavidade de 125mm (TNO)



Representação exclusiva em Portugal e PALOP



STIER, Lda.
Apartado 88
2959-909 Pinhal Novo
Portugal

Tel: +351 - 21 238 83 70
Fax: +351 - 21 238 83 79
E-mail: info@stier-acustica.com
Internet: www.stier-acustica.com

O que Sonacoustic tem para oferecer:

- Acabamento estanhado
- Superfície resistente no sentido óptico e físico,
- Excelente absorção acústica,
- Elevada resistência ao fogo,
- Disponível em todas as cores NCS,
- Aplicável sobre qualquer substrato,
- Compatível com a saúde humana e o ambiente,
- Muito leve,
- Instalação rápida.
- Fácil reparação

Se necessitar de informações mais detalhadas inclusive sobre outros produtos acústicos, contacte-nos ou visite a seguinte página na Internet:

www.stier-acustica.com