AUBICON

MENOS IMPACTO, MENOS RUÍDO, SUA VIDA MAIS SOFT.

SOUND SOFT

MANTA ACÚSTICA

LAJE ZERO

www.aubicon.com.br

Manual Laje Zero

ASSOCIADA Pro Acústica

GREEN BUILDING COUNCIL BRASIL

GBC BRASIL

Responsabilidade Ambiental

AUBICON
MENOS IMPACTO, MENOS RUÍDO, SUA VIDA MAIS SOFT.

MANTA SOUND SOFT LAJE ZERO

EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

- As Mantas Acústicas Sound Soft Laje Zero são entregues em bobinas com largura de 75cm, protegidas com filme strecht e cantoneiras de papelão nas bordas
- A Cola Cimentícia Laje Zero da Aubicon é fornecida em sacos de 20 kg
- Os produtos devem ser armazenados sobre estrado de madeira em um local aberto, arejado e seco, sem a presença de objetos perfurantes com empilhamento adequado

RELAÇÃO DE FERRAMENTAS

1) Ferramentas:

- Vassoura
- Estilete
- Madeirit
- Régua metálica
- Esquadro
- Desempenadeira dentada de 3mm
- Hélice misturadora de argamassa
- Colher de pedreiro
- Trena
- Desempenadeira lisa
- Brocha
- EPI's

2) Materiais:

- Manta Acústica Sound Soft Laje Zero
- Cola Cimentícia Laje Zero
- Ponte de aderência: Cola Cimentícia Laje Zero ou Argamassa colante ACIII

Av. Marquês de São Vicente, 446
Cj. 1704 . CEP 01139-000
Barra Funda . São Paulo . SP . Brasil
Tel.: +55 (11) 2348.5555

INSTALAÇÃO DA MANTA ACÚSTICA

Preparação e limpeza da base:

- Recomendamos que os cómodos já estejam com os caixilhos instalados evitando assim a entrada de águas pluviais
- A base deve estar limpa, livre de restos e sem partes soltas, com planicidade adequada

- Para a limpeza do substrato recomendamos a utilização da talhadeira, espátulas ou vanga para retirar as partes sobressalentes e também uma vassoura para retirar a poeira e resíduos sólidos existentes.

- Recomendamos que os cômodos já estejam com os caixilhos instalados evitando a entrada de águas pluviais

Aplicação da manta acústica:

- O ambiente deve ser medido previamente para corte e melhor aproveitamento das Mantas Acústicas Sound Soft Laje Zero

- O corte do material deve ser feito com estilete apoiando-o em um pedaço de madeira;

- A medida do corte cobrirá toda a superfície da laje do cômodo onde será aplicada a manta acústica

- Adicione 4,8 litros de água em um recipiente plástico e despeje lentamente o saco de 20 Kg de Cola Cimentícia Laje Zero

- Utilize uma hélice misturadora acoplada em uma furadeira para obter uma mistura homogênea e sem grumos

- Umedeça levemente a base com uma brocha

- Com uma desempenadeira dentada metálica de 3 mm estender a Cola Cimentícia Laje Zero sobre a base utilizando o lado liso, e em seguida passar o lado dentado para formação dos cordões

- Aplicar a Manta Acústica Sound Soft Laje Zero e pressioná-las até o amassamento dos cordões para que ela fique em contato completo com o material

- Bata com uma desempenadeira lisa em toda a superfície da manta para uma melhor aderência

- A emenda dos pedaços de manta acústica deve ser feita de topo, sem espaçamento

- Repetir esse processo em todo o cômodo até que toda a área esteja aplicada
- Qualquer furo na manta deve ser preenchido com um pedaço do mesmo material
- Evite caminhar sobre a área aplicada deixando-a curar por 24 horas

Ponte de aderência:

- Para aumento da aderência entre a argamassa de assentamento e o sistema acústico, aplique uma fina camada de Cola Cimentícia Laje Zero ou Argamassa ACIII
- Este processo deve ser feito após 24 horas de fixação da Manta Acústica Laje Zero
- Verifique os dados técnicos e ensaios de arrancamento para cada sistema com o Manual Aubicon da Aubicon
- Respeite as proporções de água indicada na embalagem de cada produto e utilize uma desempenadeira lisa para espalhamento

Assentamentos de pisos cerâmicos, porcelanatos, mármores e granito:

- O assentamento dos pisos cerâmicos, porcelanatos, mármores e granitos sobre a ponte de aderência deve ser feito seguindo as especificações e recomendações do fabricante destes revestimentos
- O revestimento de acabamento não deve encostar nas alvenarias evitando assim a transmissão de ruídos e vibrações através da estrutura

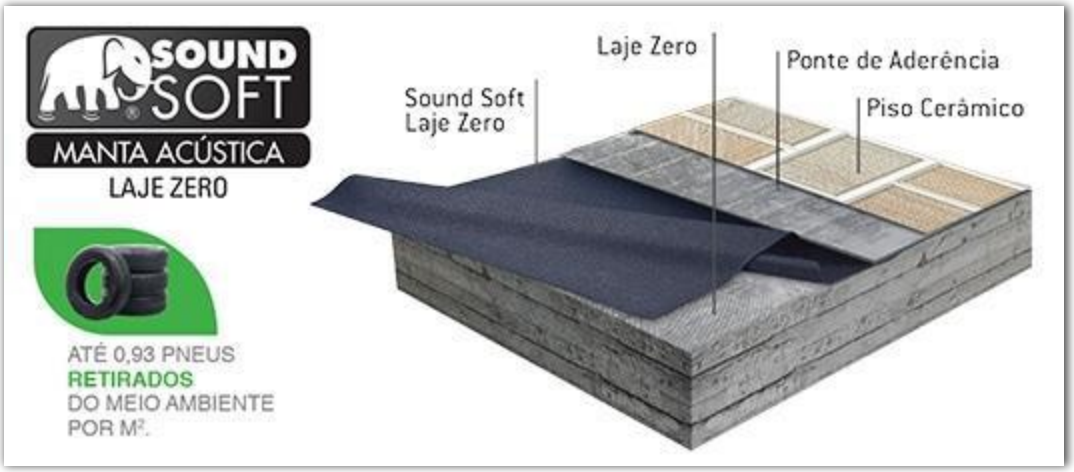
Consumo:

- Consumo aproximado da Cola Cimentícia na laje: 0,7 à 1 ,5 Kg/m²
- Consumo aproximado Cola Cimentícia para ponte de aderência: 300 à 500 gr/m²

Cuidados na manutenção do sistema:

- Em caso de reforma e substituição do piso acabado e consequente remoção do sistema acústico, recomendamos nova aplicação da Manta Acústica Laje Zero conforme descrito nos procedimentos citados e assim, garantindo o bom desempenho do sistema acústico

ESQUEMA DA MANTA LAJE ZERO



PRECAUÇÕES (COLA CIMENTÍCIA)

- Quando não estiver em uso, manter a embalagem fechada
- Nunca reutilizar a embalagem para outra finalidade que não o acondicionamento do produto
- Manter fora do alcance de crianças e animais
- Preparar e aplicar o produto sempre em um ambiente ventilado até a secagem
- É recomendável o uso de EPI's como luvas, botas, óculos de proteção
- Em caso de contato com pele ou olhos, lavar com água abundante e corrente por 45 minutos. Se ingerido, não provoque o vomito. Em ambos os casos consultar um médico imediatamente, levando a embalagem do produto

GARANTIA

As informações aqui contidas são respaldadas por testes, análises e conhecimento técnico, Medidas de valores e resultados podem oscilar devido a particularidades de ambiente e/ou utilização do produto, que não são de responsabilidade do fabricante. Não há outras garantias expressas ou implícitas. Nenhum agente, vendedor, distribuidor ou revendedor tem autoridade para estender, alterar ou renunciar a estas provisões.