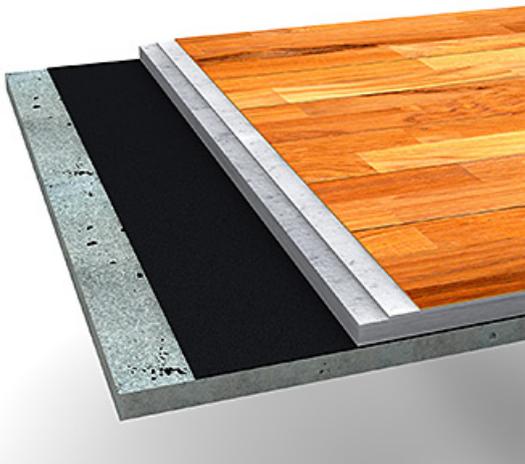


### 28/12/2015 - Sistema acústico da Viapol amortece vibrações e minimiza ruídos



A Linha Acústica Viapol Antirruído® atende a norma de desempenho de edificações e é composta por três produtos que conferem isolamento acústico para ruído de impacto entre lajes de piso

Para amortecer, reduzir vibrações e ruídos causados por impacto entre lajes de piso e em tubulações de esgoto, proporcionando mais conforto aos moradores das edificações verticalizadas, a Viapol, referência nacional no desenvolvimento de soluções completas e eficazes para cada necessidade da construção civil, desenvolveu a Linha Acústica Viapol Antirruído®, que é composta por três produtos: Manta Viapol Antirruído de 5mm, Manta Viapol Antirruído 3mm e Emulsão Viapol Antirruído. Complementam o portfólio da Linha Acústica o Rodapé Viapol Antirruído, a Viaflex Fita e o Monopol Acrílico.

“Lajes, tubulações, paredes e pisos são as principais vias de propagação de ruídos em edificações. Os produtos da Linha Acústica Viapol Antirruído® atenuam a passagem do ruído de impacto entre lajes e nas tubulações de esgoto. A linha Acústica apresenta uma grande redução percentual de ruídos por impacto, pois possui em sua formulação materiais que proporcionam o abafamento dos ruídos gerados pelo caminhar e uso da laje do apartamento do pavimento superior”, afirma o Gerente de Negócios da Viapol, Marcos Storte.

De acordo com o executivo, o sistema possui fácil aplicação. As mantas Viapol Antirruído de 5mm e de 3mm não se deterioram e oferecem desempenho acústico superior e intermediário, conforme estabelecido pela ABNT NBR 15575:2013 – Edificações habitacionais – Desempenho, em vigor desde Julho de 2013.

Após limpeza e regularização da superfície, deve ser feita a colocação da Manta Antirruído de 5mm ou de 3mm (disponível em rolos de 5m de comprimento por 1m de largura), com a face areia voltada para cima o que favorece a aderência ao contrapiso. Na ligação entre rolos (sem sobreposição) deve ser aplicada a Viaflex Fita de 5cm de largura. Já o Monopol Acrílico deve ser aplicado na junta do perímetro entre a ligação do revestimento cerâmico e a parede, evitando a transmissão do ruído de impacto.

A Emulsão Viapol Antirruído atende ao nível mínimo estabelecido pela norma de desempenho e tem a vantagem de aderir à laje, permitindo a redução de espessura ou eliminação do contrapiso e o assentamento direto de revestimento cerâmico sobre ela. Antes de sua utilização, é necessário regularizar a base e garantir que esteja limpa, livre de óleos, graxas e

pó. Pode ser aplicada sobre o contra piso existente, evitando a sua remoção, o que representa economia e rapidez em uma reforma.

Os ruídos provenientes das tubulações de esgoto ou de água servida/pluvial são atenuados com o simples envolvimento dos tubos e caixas sifonadas com a Manta Viapol Antirruído e fixadas com uso de uma fita plástica. No caso de manutenção das tubulações, basta retirar a Manta Antirruído e fixá-la novamente, sem perdas.

“As soluções da Viapol podem ser utilizadas na atenuação acústica do ruído de impacto entre lajes, tanto em construções residenciais novas ou em reformas, bem como em academias, escolas, hospitais, entre outros. O uso dos produtos complementares confere um completo sistema de isolamento acústico em lajes de piso”, diz o Gerente.

Foto: divulgação

PLANIN