

Nova fábrica da Nissan terá isolação térmica e acústica da Isover

Para garantir conforto a seus colaboradores e alto nível de isolação térmica e acústica em sua nova fábrica de Rezende (RJ), a Nissan do Brasil utilizará o produto Wallfelt 50 da Isover, empresa líder mundial em materiais de isolamento térmico e acústico.

São nove mil metros quadrados desse produto, desenvolvido para compor o Sistema Drywall na construção industrializada. O Wallfelt 50 é produzido em feltro de lã de vidro aglomerada com resinas sintéticas, que deve ser aplicado entre placas de gesso acartonado para preencher as divisórias de drywall. Sua função é isolar os ruídos entre os ambientes internos e externos. A lã de vidro, assim como as lãs minerais, não propaga fogo e não produz fumaça tóxica, sendo segura para o uso em isolação térmica e acústica nos segmentos da construção civil e da indústria.
Além do conforto e alto nível de isolação térmica e acústica, os produtos da Isover também reduzem riscos de condensação em equipamentos de ar condicionado, em caso de inversão térmica. A nova fábrica da Nissan no Brasil deverá ser concluída no primeiro semestre de 2014 e nela serão desenvolvidos, produzidos e lançados novos produtos.
As paredes Steel Framing conquistaram as construções a partir da década de 1920, quando as siderúrgicas norte-americanas investiram no mercado de aços galvanizados para substituir as estruturas de madeira, que eram mais caras e escassas. Nos últimos anos, ganhou ainda mais popularidade, por garantir uma obra mais rápida e sem pontos frágeis de ruptura.

Sobre a Isover Saint-Gobain - A Isover Saint-Gobain, fundada em 1937 na Europa, é líder mundial em soluções de isolação térmica e acústica e está presente no Brasil desde 1951. Desenvolve soluções em isolação para os segmentos da Construção Civil, Industrial, Automobilístico, e mercados técnicos como Naval e OEM. Para a Construção Civil produz forros acústicos removíveis; subcoberturas residenciais; feltros para isolamento de coberturas

metálicas; painéis absorvedores para instalação em paredes internas; e, a lã de vidro usada tanto nesses produtos quanto para isolamento do sistema drywall. Para a indústria, produz revestimentos termo acústicos para tubulações industriais de usinas e caldeiras; e, revestimentos e dutos para ar condicionado. Aliada da construção sustentável, a Isover contribui para educar o mercado, e oferece treinamento para a formação de mão de obra especializada, além de ter em seus produtos cerca de 60% de material reciclado. A linha Isover atende a nova Norma de Desempenho para Edifícios Habitacionais (NBR 15.575) e segue os princípios mundiais das fábricas do Grupo Saint-Gobain como: respeito ao meio ambiente, controle de efluentes, instalação de filtros na saída das chaminés, oxigenação dos fornos com a substituição do óleo combustível por gás, tratamento e reciclagem de água. A Isover também usa Sistema Integrado de Gestão da Qualidade, Meio Ambiente, Segurança e Saúde Ocupacional, o que garante a tripla certificação: ISO 9001, ISO 14.001 e OHSAS 18.001. Os produtos Isover são certificados com o selo europeu EUCEB, garantindo segurança total de seu uso em relação à saúde humana.

Foto: Divulgação
Casa da Notícia Comunicação