



**GE Silicones está presente no maior edifício residencial da América Latina**

Silicones de alto desempenho da GE Silicones foram escolhidos para a vedação e pele de vidro do Yachthouse by Pininfarina.

Itatiba, São Paulo, Brasil (25 de setembro 2020) - A Momentive Performance Materials, licenciada exclusiva da família de produtos GE Silicones, foi recentemente selecionada como fornecedora de silicones para a vedação e pele de vidro do maior complexo residencial da América Latina, o Yachthouse Residential Club.

Localizado no município de Balneário Camboriú em Santa Catarina, este empreendimento, projetado pela Pininfarina e construído pela Construtora Pasqualotto & GT, é composto por duas torres residenciais de 281 metros, cada uma com 81 andares e 30 mil metros quadrados de vidro na fachada.

A instalação da pele de vidro do projeto, prevista para dezembro deste ano, envolve diversos desafios de engenharia para cumprir com os rígidos padrões locais de estabilidade e segurança exigidos, em grande parte, para conter os ventos fortes que predominam na região.

Um dos materiais especificados no projeto é o selante de silicone estrutural GE SSG4600 UltraGlaze\*. "Dedicado às fachadas de pele de vidro, é o único selante do mercado atualmente que oferece adesão sem a necessidade de uso de primer, permitindo que o processo seja mais seguro, rápido e econômico", afirma Mauro Medeiros, executivo de contas para Selantes de construção da Momentive.

Outro material escolhido foi o selante de silicone de alta performance GE Silicones SCS2900 SilPruf\* NB. "Esse produto será usado na vedação das janelas, no ACM e nas juntas das fachadas de cortina de vidro, pois oferece grande resistência às intempéries e capacidade de movimentação de +/- 50%," complementa Medeiros.

Outros membros do projeto também foram essenciais para o processo de seleção de materiais. "Destaco a Crescêncio Petrucci Consultoria e Engenharia, um dos principais consultores de fachadas no Brasil, que homologou nossos produtos para uso nessa obra, e o consórcio CLN, formado pelos fabricantes de esquadrias Central do Alumínio e NTC, que ganharam a concorrência e optaram em aplicar os nossos silicones," explica Medeiros.

As fachadas de pele de vidro são uma tendência mundial e a marca registrada em empreendimentos de alto padrão. "Essa opção arquitetônica começou em empreendimentos comerciais e vem ganhando espaço em projetos residenciais, como o Yachthouse, com sistemas que trazem cada vez mais eficiência energética, térmica, acústica e de luminosidade aos ambientes," conclui o executivo da Momentive.

### Sobre a Momentive

A Momentive Performance Materials Inc. é um dos fornecedores líderes mundiais de silicones e materiais de última geração. Há mais de 75 anos, a empresa é a principal fornecedora de produtos de alta performance para indústrias-chave que apoiam e melhoram a vida cotidiana. A Momentive ajuda a dar vida a ideias de forma rápida e eficiente por meio de seu processo de desenvolvimento de tecnologia com base científica e compromisso inabalável em fornecer serviços orientados ao cliente. A Momentive Performance Materials Inc. é uma subsidiária integral indireta da MOM Holding Company.

Mais informações sobre os selantes e revestimentos de construção da GE Silicones estão disponíveis em [www.gesilicones.com](http://www.gesilicones.com)

Foto: divulgação

