TẠP CHÍ ĐIỆN TỬ
THƯƠNG HIỆU & CÔNG LUẬN

Công nghệ mạ hợp kim Nhôm - Kẽm - Magie: Bền vững vì một "kỷ nguyên mới"

13:03 21/06/2025

Tại Hội nghị Khách hàng Tôn cuộn cao cấp 2025 ở Hưng Yên, Công ty CP Tập đoàn Thép POSHACO giới thiệu công nghệ mạ hợp kim Nhôm - Kẽm - Magie (GLMAG) với các sản phẩm tôn cao cấp Kamazn và siêu bền Kazinc, nổi bật bởi khả năng chống ăn mòn gấp 3-5 lần, độ bền màu cao và tiết kiệm năng lượng. Sự kiện đánh dấu bước đột phá công nghệ, ký kết hợp tác với Posco và Nippon Paint, quy tụ hơn 300 đối tác, tổng thầu xây dựng, định hình tương lai ngành tôn thép bền vững.

Mới đây, tại sự kiện Hội nghị Khách hàng Tôn cuộn cao cấp 2025 tổ chức ở Hưng Yên, Công ty Cổ phần Tập đoàn Thép POSHACO đã giới thiệu công nghệ mạ hợp kim Nhôm-Kẽm-Magie (GLMAG) ứng dụng cho tôn cao cấp Kamaz và tôn siêu bền Kazin đánh dấu bước tiến mới, mở ra kỷ nguyên cho các giải pháp xây dựng bền vững, chất lượng cao.



Hội nghị Khách hàng và ra mắt sản phẩm mới của Poshaco ghi dấu ấn với nhiều giải pháp chất lượng cao cho ngành xây dựng. (Ảnh: Đông Viên)

Bước đột phá với công nghệ mạ hợp kim Magie thế hệ mới

Trong bối cảnh thị trường ngày càng đòi hỏi những sản phẩm có độ bền cao, khả năng chống ăn mòn vượt trội và thân thiện với môi trường, POSHACO đã tiên phong ứng dụng công nghệ mạ hợp kim thế hệ mới GLMAG. Đây là công nghệ kết hợp giữa ba thành phần Nhôm, Kẽm và Magie, mang đến những ưu điểm vượt trội:

Khả năng chống ăn mòn gấp 3-5 lần so với sản phẩm tôn mạ kẽm truyền thống.

Tăng độ bền màu, chống rỉ sét vượt trội, bảo vệ tối ưu cả ở mép khoan và vết cắt, bảo hành lên đến 30 năm phù hợp với các công trình tại khu vực có điều kiện thời tiết khắc nghiệt như ven biển, chịu ảnh hưởng trực tiếp bởi muối biển.

Giảm hấp thụ nhiệt, giúp tiết kiệm năng lượng và tạo không gian sống mát mẻ hơn.

Trong đó nổi bật với 2 dòng sản phẩm chủ đạo:

- Tôn cao cấp Kamazn – biểu tượng của khát vọng Việt, khẳng định bản lĩnh người Việt bằng chất lượng vượt trội.

- Tôn siêu bền Kazinc – dòng tôn màu bền bỉ, ổn định, luôn sẵn sàng cùng công trình trường tồn theo năm tháng.



Ông Trần Văn Mịnh – Chủ tịch HĐQT Tập đoàn thép Poshaco (Ảnh: Đông Viên)

Phát biểu tại sự kiện, ông Trần Văn Mịnh - Chủ tịch HĐQT Công ty CP Tập đoàn Thép POSHACO, chia sẻ: “Với kinh nghiệm 15 năm trong ngành mạ màu, cuối năm 2024 chúng tôi đã nghiên cứu thành công, công nghệ mạ ba hợp kim ba thành phần: Nhôm - Kẽm - Magie gọi tắt là công nghệ GLMG và đưa vào sản xuất, ứng dụng đồng bộ cho hệ sản phẩm tôn cao cấp Kamazn và tôn Siêu bềnKazinc. Đây là bước đột phá về mặt công nghệ, giúp tăng khả năng chống ăn mòn, chống rỉ sét ở mép cắt và vết khoan vượt trội, nâng cao độ bền và tuổi thọ tôn lợp trong điều kiện môi trường ngày càng khắc nghiệt”.



Công ty Cổ phần Tập đoàn thép Poshaco gây tiếng vang khi giới thiệu và công bố về việc ký kết với hai đốc tác hàng đầu thế giới. (Ảnh: Đông Viên)

Đặc biệt, tại sự kiện này, POSHACO đã tiến hành ký kết hợp tác chiến lược với hai đối tác hàng đầu thế giới:

- **Tập đoàn Thép Posco:** Nhà cung cấp thép hàng đầu Hàn Quốc với hơn 50 năm kinh nghiệm trong việc phát triển các giải pháp thép tiên tiến. Sự hợp tác này không chỉ đảm bảo nguồn nguyên liệu chất lượng cao cho sản phẩm của POSHACO mà còn mở ra cơ hội trao đổi công nghệ và kinh nghiệm sản xuất.
- **Công ty Sơn Nippon Paint:** Thương hiệu sơn có tuổi đời 140 năm danh tiếng đến từ Nhật Bản, nổi tiếng với các giải pháp bảo vệ bề mặt và nâng cao tính thẩm mỹ cho sản phẩm tôn thép. Thỏa thuận hợp tác này sẽ giúp POSHACO mang đến những sản phẩm không chỉ bền mà còn đẹp, đáp ứng tối đa nhu cầu của khách hàng.



Ông Kondo Masao - Tổng giám đốc Nippon Paint Việt Nam (Ảnh: Đông Viên)

Ông Kondo Masao - Tổng giám đốc Nippon Paint Việt Nam, cho biết: "Nippon Paint tự hào cung cấp giải pháp sơn PCM (Pre-Coated Metal) tiên tiến nhất cho các dòng tôn cuộn mạ màu cao cấp Kamaz và dòng tôn siêu bền Kazin. Hệ sơn của chúng tôi không chỉ bảo vệ bề mặt tôn khỏi tác động của thời tiết và ăn mòn, mà còn đảm bảo màu sắc ổn định, độ bền cao và tính thẩm mỹ vượt trội qua thời gian sử dụng".

Gây tiếng vang khi quy tụ hàng trăm tổng thầu uy tín - định hình tương lai ngành tôn thép

Sự kiện lần này không chỉ là dịp để Poshaco giới thiệu sản phẩm mới mà còn là nơi quy tụ - gặp gỡ với sự tham gia của Hiệp hội kết cấu thép miền Bắc, đại diện các nhà tổng thầu quân đội, các nhà tư vấn thiết kế sân bay cùng hơn 200 khách mời là các đối tác chiến lược, tổng thầu xây dựng công nghiệp hàng đầu Việt Nam để cùng nhau trao đổi, chia sẻ về xu hướng phát triển của ngành tôn thép trong tương lai.



Sự kiện quy tụ hơn 300 khách mời là các đối tác chiến lược, tổng thầu xây dựng công nghiệp hàng đầu Việt Nam (Ảnh: Đông Viên)

Tại khu vực trưng bày, khách tham dự đã có cơ hội trải nghiệm trực tiếp các sản phẩm ứng dụng công nghệ GLMAG và nhận được sự tư vấn chi tiết từ đội ngũ chuyên gia của POSHACO.

Hội nghị Khách hàng Tôn cuộn cao cấp 2025 đánh dấu cột mốc quan trọng trong hành trình phát triển của POSHACO.

Với sự đồng hành của các đối tác chiến lược như Posco và Nippon Paint, POSHACO cam kết tiếp tục đổi mới công nghệ, nâng cao chất lượng sản phẩm và mang đến những giải pháp xây dựng bền vững, đáp ứng mọi nhu cầu của khách hàng, đồng thời là lời khẳng định mạnh mẽ về sứ mệnh của POSHACO: “Poshaco không chỉ là một doanh nghiệp, mà là một biểu tượng cho khát vọng vươn lên của người Việt trên chính mảnh đất mình, bằng chính giá trị mình”.

Đông Viên