

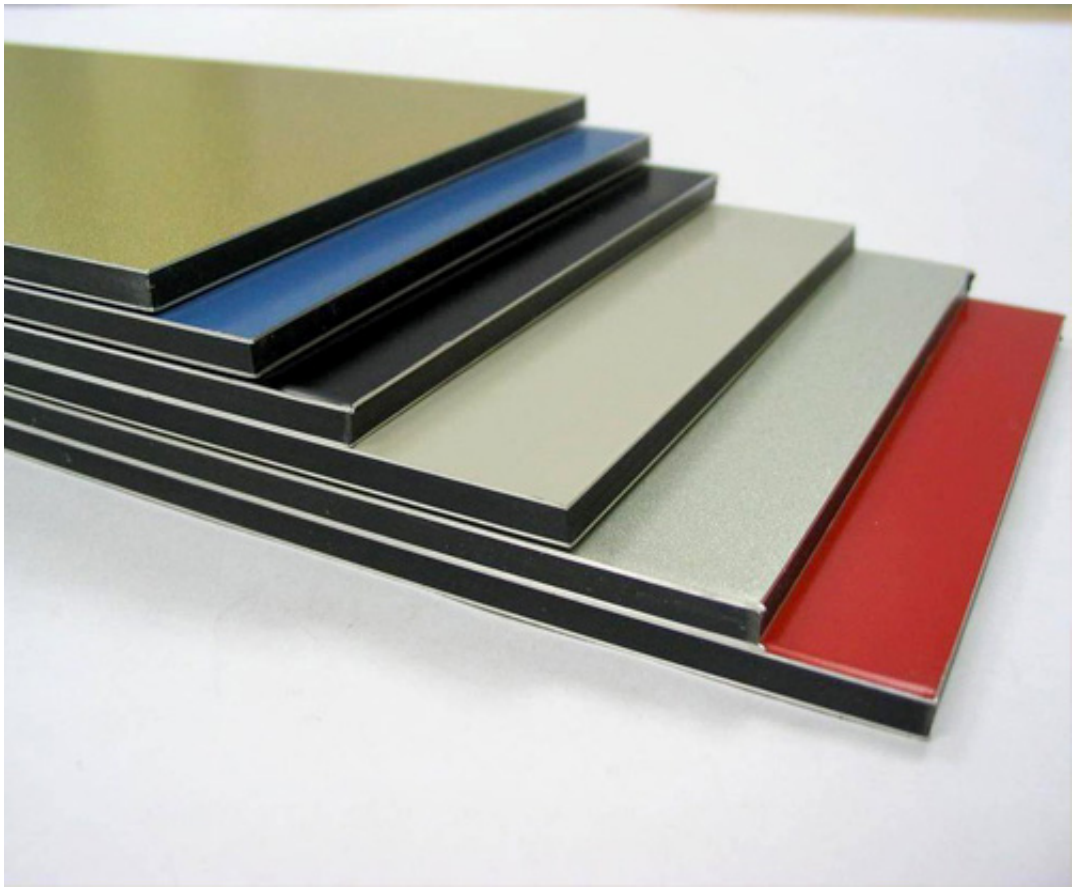
Tìm hiểu thêm về tấm ốp nhôm nhựa alu

Chúng tôi đã có một số bài viết cũng rất chi tiết nói đến cấu tạo tấm nhôm nhựa, hay còn gọi là tấm hợp kim nhôm nhựa, sử dụng rộng rãi trong các công trình xây dựng hiện nay

Chúng tôi đã có một số bài viết cũng rất chi tiết nói đến cấu tạo tấm nhôm nhựa, hay còn gọi là tấm hợp kim nhôm nhựa, sử dụng rộng rãi trong các công trình xây dựng hiện nay, nhất là lĩnh vực quảng cáo, và đương nhiên, nó có những ưu điểm có thể nói là vượt trội như: Trọng lượng nhẹ, màu sắc đẹp, độ chính xác cao, dễ dàng vệ sinh, lau chùi, cách âm, cách nhiệt tốt…Nhưng từng đó vẫn chưa giúp bạn hiểu sâu về loại vật liệu này. Hãy cùng tham khảo thêm các tính năng thông qua bài viết dưới đây để có thêm nhiều kiến thức!

1. Chất liệu của tấm ốp nhôm

Theo nghiên cứu cho thấy, tấm ốp nhôm có khả năng dẫn nhiệt tốt hơn gấp 3 lần so với chất liệu thép. Loại vật liệu này có độ dày khoảng 4 mm (có loại 3-6 mm) được ghép bởi 2 lớp nhôm chống ăn mòn, mỗi lớp nhôm dày 0,5 mm với lõi ở giữa bằng polyethylene – một loại nhựa chống cháy dày 3 mm. Chính vì vậy, nó có trọng lượng nhẹ hơn ½ lần so với nhôm đồng chất. Cũng chính nhờ ưu điểm này mà tấm ốp nhôm dễ dàng trong việc uốn cong, uốn góc, cắt hay xẻ rãnh.



Tấm ốp nhôm còn có khả năng chống ăn mòn, chống lại thời tiết khắc nghiệt

Bên cạnh đó, tấm ốp nhôm còn có khả năng chống ăn mòn, chống lại thời tiết khắc nghiệt, đặc biệt không bị tác động bởi nhiệt độ từ -50oC đến 80oC. Ngoài ra, loại vật liệu này còn đạt nhiều tiêu chuẩn khác như: độ dày sơn phủ, độ láng, bề mặt bóng mịn, chịu lực tốt, không rạn vỡ…

2. Màu sắc

Điểm đặc biệt của tấm ốp nhôm là có màu sắc đa dạng, có đến khoảng 30 màu. Tùy vào sắc thái của màu và hoa bề mặt để có thể ứng dụng thích hợp cho nhiều hạng mục khác nhau. Không chỉ dùng để ốp mặt tiền, tấm ốp nhôm còn để đóng trần, làm vách ngăn, mái đón, mái trang trí, mái che, ốp cột, làm lam, giá sách, tủ, quầy, bàn ghế hay bảng biểu quảng cáo…



Điểm đặc biệt của tấm ốp nhôm là có màu sắc đa dạng, có đến khoảng 30 màu, tham khảo thêm tấm mica cũng có rất nhiều màu và chủng loại, có thể thay thế một vài chi tiết của tấm ốp nhôm alu

Hơn nữa, tấm ốp nhôm còn được ứng dụng trên cả bề mặt cong tạo nên tính thẩm mỹ cho mỗi sản phẩm. Thời gian thi công tấm ốp nhôm nhanh chóng, ít gây phiền hà vì vậy nó rất thích hợp và đạt hiệu quả cao trong những công trình lớn như nhà dân dụng, nhà cao tầng…

3. Ứng dụng của tấm ốp nhôm

Tấm ốp nhôm được ứng dụng rất nhiều trong ngành quảng cáo và xây dựng như:

– Ốp mặt tiền nhà, cao ốc văn phòng, dân dụng

– Làm trần trang trí cách âm, giảm nhiệt, chống cháy

– Trang trí nội ngoại thất các công trình xây dựng

– Thiết kế, thi công poster, backdrop, bảng hiệu showroom, Nhà hàng,

– Trang hoàng thân xe, thân tàu, vỏ máy, thang máy, Cây xăng, Nhà chờ, Cổng chào, Mái sảnh, Hộp kỹ thuật cửa cuốn,…



Tấm ốp nhôm được ứng dụng rất nhiều trong ngành quảng cáo và xây dựng

Bài viết liên quan

Formex là gì? Cắt formex bằng gì?

Tấm ốp nhôm nhựa alu composite là gì?

Những điều bạn cần biết về tấm nhựa mica