

Trong xu hướng xây dựng và trang trí hiện đại, tấm mica được coi là vật liệu tiên phong nhờ sự kết hợp hài hòa giữa tính thẩm mỹ và công năng. Tính năng linh hoạt trong thi công cùng độ bền vượt trội giúp mica ngày càng được ứng dụng rộng rãi, từ biển quảng cáo, nội thất đến các công trình công nghiệp, khẳng định vai trò không thể thiếu.

Tấm Mica Là Gì?

Tấm mica là một loại vật liệu nhựa kỹ thuật cao, thường được sử dụng thay thế kính trong nhiều hạng mục xây dựng và quảng cáo nhờ đặc tính trong suốt, nhẹ, bền và dễ gia công. Loại vật liệu này còn được gọi là mica acrylic hay PMMA, là một dạng polymer tổng hợp có độ trong suốt gần như kính (truyền sáng tới 92%).



So với kính, tấm mica nhẹ hơn khoảng 50%, dễ cắt gọt, uốn cong bằng công nghệ laser hoặc CNC, đồng thời an toàn hơn vì không vỡ vụn thành các mảnh sắc nhọn. Chính nhờ những đặc điểm này, mica acrylic trở thành giải pháp vật liệu thay thế kính tối ưu trong các công trình kiến trúc, quảng cáo, nội thất và trang trí.

Trên thị trường hiện nay, mica có thể được chia thành hai nhóm chính:

- **Mica tự nhiên:** Là một nhóm khoáng vật silicat có cấu trúc tinh thể dạng lớp, thường được khai thác trong tự nhiên. Loại mica này nổi bật với khả năng chịu nhiệt cao, cách điện tốt và thường ứng dụng trong linh kiện điện tử, vật liệu cách nhiệt, thiết bị công nghiệp.
- **Mica tổng hợp (Mica Acrylic / PMMA):** Đây là loại mica nhân tạo được sản xuất từ polymer tổng hợp, chiếm lĩnh thị trường vật liệu xây dựng và quảng cáo hiện nay. Với những ưu điểm vượt trội của mình, mica acrylic được ứng dụng rộng rãi trong nhiều lĩnh vực.

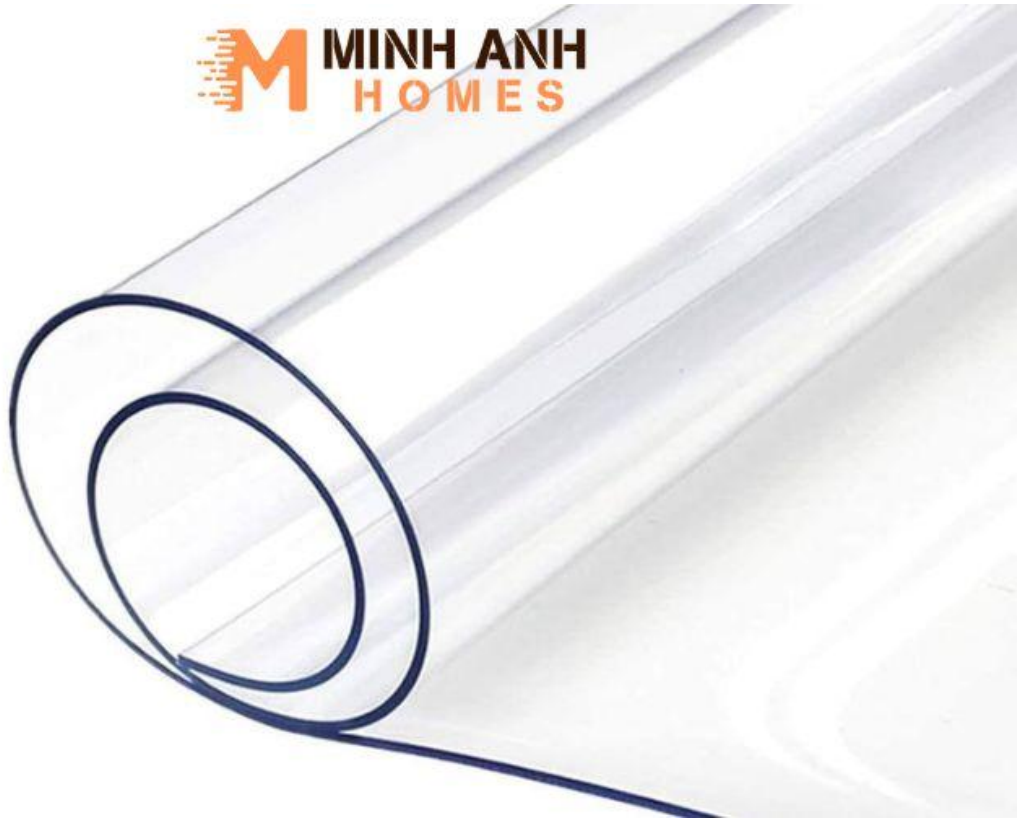
Đặc tính nổi bật của tấm mica

Điểm khác biệt giúp tấm mica trở thành vật liệu được ưa chuộng trong xây dựng, nội thất và quảng cáo chính là sự cân bằng giữa độ bền cơ học, tính thẩm mỹ và chi phí hợp lý. Nếu như kính có ưu thế về độ trong, polycarbonate nổi bật về khả năng chịu va đập thì mica lại là lựa chọn tối ưu nhờ sở hữu nhiều đặc tính nổi trội sau:

Độ bền cơ học và khả năng gia công linh hoạt

Mica có độ bền vượt trội, được đánh giá là chịu lực va đập gấp 10 – 17 lần kính thường, hạn chế tối đa tình trạng nứt vỡ trong quá trình sử dụng. Ngoài ra, với đặc tính dẻo nhiệt, mica dễ dàng thi công và tạo hình:

- Có thể cắt, khoan, phay, khắc laser, uốn cong bằng nhiệt mà không cần máy móc quá phức tạp.
- Cho phép thiết kế chi tiết phức tạp như bảng hiệu chữ nổi, hộp đèn LED, logo 3D hay trần uốn cong xuyên sáng.
- Thời gian gia công nhanh, tiết kiệm chi phí thi công cho nhà thầu và chủ đầu tư.



Khả năng chịu nhiệt và chống ẩm

Trong môi trường có nhiệt độ dao động từ 70 – 90°C, mica vẫn giữ được hình dạng ổn định mà không bị cong vênh. Ngoài ra, nhờ đặc tính không thấm nước, vật liệu này loại bỏ hoàn toàn nguy cơ bị ẩm mốc, mối mọt hay mục rữa.

- Ứng dụng hiệu quả tại những khu vực thường xuyên tiếp xúc với hơi ẩm như phòng tắm, nhà bếp, biển quảng cáo ngoài trời.
- Đảm bảo tuổi thọ công trình, hạn chế chi phí bảo trì trong quá trình sử dụng.

Cách điện hoàn hảo

Mica có khả năng cách điện tuyệt đối, không dẫn điện dù trong điều kiện ẩm ướt. Nhờ vậy, vật liệu này được dùng nhiều trong:

- Hộp đèn quảng cáo, biển LED – đảm bảo an toàn cho hệ thống điện.
- Vỏ che, bảng cách điện, nắp bảo vệ thiết bị điện trong ngành công nghiệp.
- Giải pháp an toàn tại các khu vực công cộng, trung tâm thương mại, trường học.

Tính thẩm mỹ cao

Một trong những yếu tố giúp mica được ưa chuộng chính là tính thẩm mỹ vượt trội:

- Độ trong suốt lên đến 92%, gần tương đương kính cường lực, mang lại hiệu ứng ánh sáng sang trọng.
- Kho màu đa dạng với hơn 200 mã màu: trong suốt, mờ đục, ánh kim, vân đá, vân gỗ... phù hợp nhiều phong cách thiết kế.
- Khả năng giữ màu bền bỉ, không ố vàng, không bạc màu ngay cả khi tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng (đặc biệt ở sản phẩm mica chất lượng cao).

Trọng lượng nhẹ – an toàn

So với kính cùng kích thước, mica chỉ nặng khoảng 50%, giúp việc vận chuyển, thi công, lắp đặt trở nên thuận tiện hơn.

- Khi xảy ra va chạm mạnh, mica không vỡ thành mảnh sắc nhọn, đảm bảo an toàn tuyệt đối.
- Đặc biệt phù hợp với các không gian có trẻ em, trường học, bệnh viện hoặc khu vực công cộng.

Khả năng chống cháy và chống ăn mòn

Mica được xếp vào nhóm vật liệu khó bắt lửa, hạn chế cháy lan, giúp nâng cao mức độ an toàn cho công trình. Đồng thời, với khả năng kháng hóa chất, kháng muối biển và chống ăn mòn, mica là lựa chọn tối ưu cho:

- Công trình ven biển – chịu tác động của hơi muối và độ ẩm cao.
- Nhà xưởng, khu công nghiệp – nơi tiếp xúc với hóa chất, dung môi.
- Hệ thống biển quảng cáo ngoài trời – duy trì độ bền và tính thẩm mỹ lâu dài.

Ứng dụng của mica trong xây dựng & trang trí

Nhờ hội tụ nhiều đặc tính nổi bật như bền cơ học, nhẹ, an toàn, thẩm mỹ cao và dễ thi công, tấm mica hiện diện rộng rãi trong xây dựng, nội thất, ngoại thất và quảng cáo. Đây là vật liệu mang lại cả giá trị sử dụng lẫn giá trị thẩm mỹ, phù hợp từ công trình dân dụng đến thương mại và công nghiệp.

Vách ngăn và cửa

Mica được sử dụng thay thế kính hoặc gỗ trong nhiều hạng mục vách ngăn và cửa, nhờ khả năng xuyên sáng, chống ẩm và dễ vệ sinh:

- Vách ngăn văn phòng, nhà xưởng: tạo không gian riêng tư mà vẫn đảm bảo độ thoáng sáng.
- Cửa phòng tắm, cửa trượt, cửa lùa: chống nước tuyệt đối, không cong vênh, độ bền cao.
- Ứng dụng trong công trình dân dụng và thương mại: khách sạn, spa, showroom, tòa nhà văn phòng.

Hệ thống lấy sáng

Khả năng truyền sáng gần như kính cùng trọng lượng nhẹ giúp mica trở thành vật liệu lý tưởng cho các công trình lấy sáng:

- Mái che, giếng trời, tấm lợp lấy sáng: mang ánh sáng tự nhiên vào không gian, đồng thời chống tia UV gây hại.
- Nhà kính nông nghiệp, nhà xưởng, nhà kho: tiết kiệm điện năng nhờ tận dụng ánh sáng tự nhiên.
- Công trình dân dụng: ứng dụng trong mái hiên, ban công, hành lang ngoài trời.

Trang trí nội thất – ngoại thất

Trong lĩnh vực trang trí, mica là vật liệu có tính thẩm mỹ cao, dễ tạo hình và đa dạng màu sắc:

- Ốp tường, trần xuyên sáng, trần thả: tạo hiệu ứng ánh sáng sang trọng, hiện đại.
- Đồ nội thất: bàn, ghế, quầy bar, kệ trưng bày, tủ trang trí... giúp không gian thêm tinh tế.

- Phụ kiện phòng tắm: kệ, tấm chắn nước, vách ngăn nhỏ gọn, bền đẹp và chống ẩm tuyệt đối.



Biển hiệu quảng cáo – truyền thông

Đây là một trong những lĩnh vực mica chiếm ưu thế rõ rệt, nhờ khả năng gia công linh hoạt và hiệu ứng thẩm mỹ nổi bật:

- Biển hiệu công trình, bảng chỉ dẫn, bảng tên công ty.
- Chữ nổi, logo 3D, hộp đèn quảng cáo LED.
- Bảng thông báo, bảng menu, bảng thông tin tại trung tâm thương mại.

Mica giúp tăng tính nhận diện thương hiệu, độ bền cao và giữ màu lâu dài ngay cả khi đặt ngoài trời.

Ứng dụng đặc biệt

Ngoài xây dựng và trang trí, mica còn có những ứng dụng quan trọng trong kỹ thuật – công nghiệp:

- Tắm chắn bảo vệ máy móc, dây chuyền sản xuất: vừa đảm bảo an toàn vừa dễ quan sát.
- Vỏ bọc cách điện trong công trình điện, tủ điện, thiết bị điện tử.
- Tắm che bảo hộ trong y tế, phòng thí nghiệm và khu vực đặc thù.

Mica không chỉ là vật liệu trang trí mà còn là giải pháp kỹ thuật toàn diện cho nhiều hạng mục công trình. Sự linh hoạt trong ứng dụng giúp mica trở thành lựa chọn tối ưu trong ngành xây dựng hiện đại.

Các Loại Tắm Mica Phổ Biến Trên Thị Trường

Tắm mica trên thị trường hiện nay có rất nhiều dòng sản phẩm khác nhau, được phân loại theo thương hiệu sản xuất, màu sắc và độ dày. Việc nắm rõ từng loại sẽ giúp đơn vị thi công, kiến trúc sư hoặc chủ đầu tư chọn đúng sản phẩm phù hợp cho từng hạng mục công trình, vừa đảm bảo hiệu quả sử dụng vừa tối ưu chi phí.

1. Phân loại theo thương hiệu

Hiện nay, các thương hiệu mica phổ biến nhất tại Việt Nam chủ yếu đến từ Đài Loan, Malaysia và Trung Quốc. Mỗi thương hiệu có đặc tính riêng về độ bền, độ trong, khả năng chịu thời tiết và giá thành:

- **Mica SH – Đài Loan:** Cao cấp, trong suốt, bền màu, thường dùng cho biển hiệu và hộp đèn quảng cáo chất lượng cao.
- **Mica FS (Fusheng) – Đài Loan:** Dẻo dai, dễ uốn cong và gia công, thích hợp làm chữ nổi, bảng hiệu khổ lớn.
- **Mica Chochen – Đài Loan:** Chống chịu thời tiết tốt, phù hợp ngoài trời, mái che lấy sáng, vách ngăn công trình.
- **Mica GB Bond – Malaysia:** Bền, giá hợp lý, được dùng cho bảng hiệu vừa và nhỏ, nội thất phổ thông.

- **Mica PS – Trung Quốc:** Giá rẻ, chất lượng trung bình, thường dùng cho biển quảng cáo tạm, sự kiện ngắn hạn.

2. Phân loại theo màu sắc và độ dày

Bên cạnh thương hiệu, mica còn được phân loại theo màu sắc và độ dày, đây là yếu tố quyết định tính thẩm mỹ và khả năng ứng dụng thực tế:

- **Màu sắc:** Có loại trong suốt, mờ, đục và hàng trăm mã màu đa dạng (trắng, đen, đỏ, xanh, huỳnh quang, ánh kim...), đáp ứng nhu cầu từ trang trí nội thất đến quảng cáo sáng tạo.
- **Độ dày:** Thường dao động từ 1mm – 30mm. Tùy thuộc vào kích thước mà tấm mica được sử dụng làm logo, bảng hiệu, sản phẩm trưng bày,...

Bảng giá tấm Mica chính hãng

Hiện nay, giá bán tấm nhựa mica trên thị trường có sự dao động khá lớn, thường nằm trong khoảng từ 647.000 VNĐ đến 10.725.000 VNĐ/tấm. Mức giá cụ thể sẽ thay đổi tùy thuộc vào thương hiệu sản xuất, nguồn gốc xuất xứ, kích thước tiêu chuẩn, cũng như độ dày của từng loại mica.



Bảng giá tấm Mica			
Kích thước: 1220 x 2440 (mm)		Mica Đài Loan	
Độ dày tấm (mm)	Đơn giá (VNĐ/tấm)		
	Tấm Mica trong	Mica Trắng sữa	Mica màu
1.5	647,000		
1.8	799,000	879,000	839,000
2	837,000	917,000	877,000
2.5	969,000	1,049,000	1,009,000
2.8	1,057,000	1,137,000	1,097,000
3	1,118,000	1,198,000	1,158,000
3.8	1,363,000	1,443,000	1,403,000
4	1,424,000	1,504,000	1,464,000
4.5	1,578,000	1,658,000	1,618,000
4.8	1,669,000	1,749,000	1,709,000
5	1,731,000	1,811,000	1,771,000
6	2,037,000	2,117,000	2,077,000
8	2,645,000	2,690,000	2,690,000
10	3,305,000	3,348,000	3,350,000
12	4,165,000	4,055,000	4,010,000
15	5,210,000	5,045,000	5,005,000
18	6,250,000	6,040,000	5,995,000
20	6,945,000	6,700,000	6,655,000
25	8,940,000	9,025,000	8,980,000
30	10,725,000	10,810,000	10,770,000

Tại Minh Anh Homes, chúng tôi cung cấp đa dạng chủng loại mica Đài Loan, mica Việt Nam, mica Trung Quốc... với nhiều màu sắc, kích thước và độ dày khác nhau, phù hợp cho nhiều nhu cầu thi công trong xây dựng, quảng cáo, trang trí nội thất và sản xuất công nghiệp.

Quý khách hàng có thể dễ dàng lựa chọn từ các dòng sản phẩm mica:

- **Mica Đài Loan:** chất lượng cao, độ bền tốt, bề mặt sáng bóng.
- **Mica Việt Nam:** giá thành hợp lý, đáp ứng nhu cầu thi công phổ thông.
- **Mica Trung Quốc:** đa dạng mẫu mã, chi phí cạnh tranh.

Tất cả các sản phẩm đều là hàng chính hãng, được Minh Anh Homes nhập khẩu và phân phối trực tiếp, đảm bảo chất lượng – giá tốt – nguồn gốc rõ ràng.

Vì sao nên lựa chọn tấm mica của Minh Anh Homes?

Với nhiều năm hoạt động trong ngành, Minh Anh Homes đã khẳng định được vị thế là nhà cung cấp vật liệu xây dựng hàng đầu, đặc biệt ở mảng tấm mica. Chúng tôi cam kết mang đến cho khách hàng những sản phẩm:



- **Chính hãng 100%:** Nhập khẩu trực tiếp từ các thương hiệu lớn như Mica Đài Loan, Mica Nhật, Mica Trung Quốc...
- **Đa dạng chủng loại:** Mica trong, mica màu, mica sữa, mica gương, mica chống tĩnh điện... phù hợp cho nhiều ứng dụng.
- **Kích thước & độ dày linh hoạt:** Đáp ứng yêu cầu gia công trong các hạng mục quảng cáo, xây dựng, trang trí nội thất, kỹ thuật...

- **Giá thành cạnh tranh:** Minh Anh Homes luôn tối ưu chi phí để khách hàng có thể lựa chọn sản phẩm phù hợp ngân sách nhưng vẫn đảm bảo chất lượng.

Lý do nên chọn mua tấm mica tại Minh Anh Homes

- **Chất lượng đảm bảo:** Tấm mica tại Minh Anh Homes có độ bền cao, bề mặt sáng bóng, chống ẩm mốc và dễ dàng gia công.
- **Tư vấn chuyên nghiệp:** Đội ngũ kỹ thuật viên am hiểu vật liệu, hỗ trợ khách hàng lựa chọn đúng loại mica cho từng mục đích.
- **Nguồn hàng ổn định:** Luôn có sẵn số lượng lớn để cung ứng cho các dự án công trình quy mô.
- **Hỗ trợ gia công:** Cắt, khắc, uốn theo yêu cầu giúp khách hàng tiết kiệm thời gian thi công.
- **Giao hàng toàn quốc:** Nhanh chóng, đúng hẹn và an toàn.

Lợi ích khi chọn Minh Anh Homes làm đối tác cung cấp mica

- **Đảm bảo chất lượng:** Chỉ phân phối hàng chính hãng, đạt tiêu chuẩn an toàn và độ bền cao.
- **Đáp ứng nhanh chóng:** Hệ thống kho hàng lớn, luôn sẵn số lượng lớn để giao ngay khi khách cần.
- **Đa dạng lựa chọn:** Tấm mica nhiều màu sắc (trong suốt, trắng sữa, màu sắc đa dạng) phù hợp cho mọi ý tưởng thiết kế.
- **Chính sách hậu mãi tốt:** Cam kết đổi trả khi phát hiện lỗi sản phẩm từ nhà sản xuất, hỗ trợ khách hàng trong suốt quá trình sử dụng.

Minh Anh Homes – Cam kết mang đến giải pháp vật liệu bền vững

Không chỉ đơn thuần là nhà cung cấp vật liệu, Minh Anh Homes còn định hướng trở thành đối tác đồng hành cùng khách hàng, mang đến những giải pháp tối ưu nhất trong xây dựng và trang trí nội thất. Với uy tín nhiều năm trong lĩnh vực vật tư xây dựng, Minh Anh Homes khẳng định vị thế là đơn vị cung cấp tấm mica chính hãng, chất lượng cao tại Việt Nam.

Thông tin liên hệ:

- **Trụ sở chính:** 13 Đường Số 14, P. Linh Đông, TP. Thủ Đức

- **CS Bình Định:** Khu B1, KĐT An Phú Thịnh, P. Nhơn Bình, TP. Quy Nhơn
- **CS Hậu Giang:** 139 Quốc Lộ 1A, X. Tân Phú Thạnh, H. Châu Thành A
- **CS Gia Lai:** 74 Nguyễn Viết Xuân, P. Hội Phú, TP. Pleiku
- **Điện thoại:** 0937 337 534 (Mr Minh) - 0936 146 484 (Ms Tú Anh)
- **Email:** minhanhhomes.vn@gmail.com
- **Website:** minhanhhomes.vn
- **Facebook:** fb.com/minhanhhomes.vn

Sự linh hoạt, tính thẩm mỹ và khả năng thi công dễ dàng đã giúp tấm mica trở thành lựa chọn hàng đầu cho nhiều dự án hiện nay. Không chỉ mang đến giải pháp thay thế kính an toàn, mica còn góp phần tạo nên những công trình hiện đại, tiết kiệm chi phí và bền đẹp theo thời gian.

Mạng xã hội của Minh Anh Homes:

- **Facebook:** <https://www.facebook.com/minhanhhomes.vn/>
- **Pinterest:** <https://www.pinterest.com/homesminhanh/>
- **Instagram:** <https://www.instagram.com/minhanhhomes/>
- **Tumblr:** <https://www.tumblr.com/minhanhhomes>
- **Youtube:** https://www.youtube.com/@VatTu_MinhAnh
- **Linkedin:** <https://www.linkedin.com/company/minhanhhomes/>
- **X:** <https://x.com/minhanhhomes>
- **Tiktok:** <https://www.tiktok.com/@vattuminhanh>

Một số tin tức liên quan của Minh Anh Homes:

- <https://minhanhhomes.vn/cach-uon-cong-tam-formex-6461.html>
- <https://minhanhhomes.vn/cach-cat-tam-formex-6451.html>
- <https://minhanhhomes.vn/cach-dan-tam-formex-5577.html>
- <https://minhanhhomes.vn/cach-cat-tam-cemboard-6440.html>
- <https://minhanhhomes.vn/kha-nang-chiu-luc-cua-tam-cemboard-6426.html>
- <https://minhanhhomes.vn/tam-cemboard-op-tuong-6408.html>
- <https://minhanhhomes.vn/ton-nhua-lay-sang-polycarbonate-5507.html>
- <https://minhanhhomes.vn/thi-cong-tam-polycarbonate-dac-ruot-5437.html>
- <https://minhanhhomes.vn/kich-thuoc-tam-poly-5385.html>
- <https://minhanhhomes.vn/plexiglass-6262.html>
- <https://minhanhhomes.vn/nhua-mica-co-doc-khong-6184.html>