



TÀI LIỆU KỸ THUẬT SƠN ĐÁ GRANITE DGO ARTTEPE GRANITE DG2000

Mã số: TLKT 18/R&D/2025
Lần ban hành: 01
Ngày ban hành: 20/06/2025

Mô tả sản phẩm

Sơn đá Granite DGO ARTTEPE GRANITE DG2000 là loại sơn trang trí sang trọng mới, với lớp sơn giữa bằng đá tự nhiên vô cơ và lớp sơn chính nhiều màu. Lớp vữa ngoài lộng lẫy được thể hiện sau khi hoàn thiện. Ngoài ra, lớp sơn nhựa silicon nhũ tương bên ngoài sơn đá Granite có độ bền cao và có khả năng chống chịu bụi bẩn tuyệt vời.

Ứng dụng

Sơn đá Granite DGO ARTTEPE GRANITE DG2000 thi công trên Tường trát vữa; Bê tông; Tường gạch; Gỗ ván ép; MDF; Tấm thạch cao; v.v. Sản phẩm thích hợp thi công cho cả trong nhà và ngoài trời.

Tính năng

Sơn đá Granite DGO ARTTEPE GRANITE DG2000 có ưu điểm:

- Thiết kế trang trí: Sơn đá Granite tạo ra các bức tường trang lệ với bề mặt giống như đá tự nhiên.
- Độ bền cao: Với vật liệu nhựa tổng hợp, gồm đặc biệt, sản phẩm có độ bền cao và khả năng chống chịu thời tiết.
- Độ bám dính cao: Sơn đá Granite có khả năng bám dính tuyệt vời vào bề mặt tường trong thời gian dài.
- Chống nấm mốc và tảo: Do được tạo ra bởi công thức đặc biệt nên sơn đá Granite có khả năng ngăn ngừa sự nhiễm bẩn của các vi sinh vật như nấm mốc và tảo trong thời gian dài và giữ cho môi trường vệ sinh.
- Chống bám bụi: Sử dụng lớp phủ bóng D CERAMI W1/W2 để bảo vệ tòa nhà luôn đẹp trong thời gian dài.

Thông số kỹ thuật

- Màu sắc: Các màu có trong bảng màu.
- Độ phủ: 1,3 - 1,5 kg/m²/2 lớp (tùy thuộc vào phương pháp thi công & bề mặt thi công).
- Thời gian khô giữa mỗi lớp: 4-8 giờ (tùy thuộc vào bề mặt và môi trường thi công).
- Thời gian khô hoàn toàn (giờ): Tối thiểu 24 giờ

Đóng gói

- 1Kg/Hộp, 5Kg/Lon và 20 Kg/Thùng.

Bảo quản và hạn sử dụng

- Đóng chặt nắp thùng. Bảo quản ở nơi khô ráo, mát mẻ và thoáng khí ở nhiệt độ dao động từ 5⁰ C đến 40⁰ C.
- Hạn sử dụng : 24 tháng nếu được lưu trữ trong điều kiện đảm bảo.

Quy trình thi công

(Các sản phẩm và thông số kỹ thuật ứng dụng dưới đây có thể thay đổi mà không cần báo trước)

Đối với bề mặt không tạo rãnh

Quy trình	Vật liệu	Tỷ lệ pha loãng (% theo khối lượng)	Mức Tiêu hao (kg/m ² /lớp)	Số lớp	Khoảng thời gian khô (giờ)			Chú ý		
					Đang trong quy trình	Giữa các quy trình	Bảo dưỡng hoàn thiện			
Xử lý bề mặt	• Đảm bảo bề mặt sạch, không thấm nước. Loại bỏ hoàn toàn bụi bẩn, chống thấm...trước khi thi công sơn. • Không thi công khi độ ẩm bề mặt tường ≤ 16%, nhiệt độ không khí ≤ 10°C, độ ẩm không khí ≥ 85%.									
1	Lớp lót	SƠN LÓT KHÁNG KIỀM Arttepe Primer AP-01	Trộn sẵn	0,12 - 0,15	1 - 2	≥ 2	≥ 4		Dùng con lăn, súng phun sơn	
2	Lớp nền	SƠN TẠO NỀN DGO Arttepe Uncoat DU10	100	0,3 - 0,4	2	≥ 2	≥ 4		Dùng con lăn, bàn bả hoặc súng phun.	
		NƯỚC	0 - 10							
3	Lớp phủ thứ nhất	SƠN ĐÁ GRANITE DGO Arttepe Granite DG2000		0,65 - 0,75	1		4 - 8		Dùng bàn bả hoặc súng phun	
4	Lớp phủ thứ hai	SƠN ĐÁ GRANITE DGO Arttepe Granite DG2000		0,65 - 0,75	1		8 - 12		Dùng bàn bả hoặc súng phun	
(5)	Chỉnh sửa	Kiểm tra tình trạng bề mặt. Trong trường hợp bề mặt không đều, hãy dặm lại bằng bàn bả hoặc phun sơn lại bằng súng phun sơn.						≥ 24		Dùng bàn bả hoặc súng phun
6	Lớp phủ bảo vệ	CHẤT PHỦ BÓNG DE01/MỜ DE02 D Cerami W1/W2	100	0,2 - 0,25	2	≥ 2	2- 4	≥ 24	Dùng ru lô hoặc súng phun. Lưu lượng súng phun: 400 - 600 ml/phút.	
		NƯỚC	0 - 20							

CÔNG TY TNHH DELTA CENTRE VIỆT NAM

Lô CN2 - KCN Phú Nghĩa, Phú Nghĩa, TP. Hà Nội

Tel: 0926 66 77 22 – 1900 636692 - www.dgo.com.vn

Đối với bề mặt tạo rãnh

Quy trình	Vật liệu	Tỷ lệ pha loãng (% theo khối lượng)	Mức Tiêu hao (kg/m ²)	Số lớp	Khoảng thời gian khô (giờ)			Chú ý			
					Đang trong quy trình	Giữa các quy trình	Bảo dưỡng hoàn thiện				
Xử lý bề mặt	<ul style="list-style-type: none"> Đảm bảo bề mặt sạch, không thấm nước. Loại bỏ hoàn toàn bụi bẩn, xử lý các chỗ không bằng phẳng, chống thấm...trước khi thi công sơn. Điều kiện thi công: Độ ẩm bề mặt tường ≤16%, nhiệt độ không khí 10°C - 35°C, độ ẩm không khí ≤ 85%. 										
1	Lớp lót	SƠN LÓT KHÁNG KIỀM Arttep Primer AP-01	Trộn sẵn	0,12 - 0,15	1 - 2	≥ 2	≥ 4		Dùng con lăn, súng phun sơn		
2	Lớp màu nền cho rãnh	SƠN TẠO NỀN DGO Arttep Uncoat DU10 <i>Màu là màu của rãnh yêu cầu</i>	100	0,3 - 0,4	2	≥ 2	≥ 4		Dùng con lăn, bàn bả hoặc súng phun.		
		NƯỚC	0 - 10								
3	Đánh dấu rãnh	Đánh dấu các đường tham chiếu cho thiết kế rãnh									
4	Dán giấy tạo rãnh	Dán miếng dán chính xác theo các đường tham chiếu									
5	Lớp màu nền cho sơn đá	SƠN TẠO NỀN DGO Arttep Uncoat DU10	100	0,3 - 0,4	2	≥ 2	≥ 4	-	Dùng con lăn, bàn bả hoặc súng phun sơn.		
		NƯỚC	0 - 10	-							
6	Lớp đá màu thứ nhất	SƠN ĐÁ GRANITE DGO Arttep Granite DG2000	100	0,6 - 0,75	1	-	4 - 8	-	Dùng bàn bả hoặc súng phun chuyên dụng cho sơn đá.		
		NƯỚC	0 - 5	-							
7	Lớp đá màu thứ hai	SƠN ĐÁ GRANITE DGO Arttep Granite DG2000	100	0,6 - 0,75	1	-	8-12	-	Dùng bàn bả hoặc súng phun chuyên dụng cho sơn đá.		
		NƯỚC	0 - 5	-							
(8)	Chỉnh sửa	Kiểm tra tình trạng bề mặt. Trong trường hợp bề mặt không đều, hãy dặm lại bằng bàn bả hoặc súng phun chuyên dụng cho sơn đá.								≥ 24	Dùng bàn bả hoặc súng phun chuyên dụng cho sơn đá.
(9)	Tháo giấy dán rãnh	Tháo phần chính của miếng dán sau khi lớp sơn chính đã khô hoàn toàn.									
10	Lớp phủ bảo vệ	CHẤT PHỦ BÓNG DE01/MỜ DE02 D Cerami W1/W2	100	0,2 - 0,25	2	2	2 - 4	≥ 24	Dùng ru lô hoặc súng phun. Lưu lượng súng phun: 400 - 600 ml/phút.		
		NƯỚC	0 - 20								

Lưu ý:

- Mức tiêu hao thay đổi tùy theo điều kiện thi công. Sử dụng định mức tiêu hao để tính toán lượng vật tư cần thiết của từng loại sản phẩm khi thi công.
- Chọn lớp sơn chống thấm và sơn lót phù hợp dựa trên lớp nền và hiện trạng thi công.
- Làm mẫu và duyệt mẫu bởi kiến trúc sư và nhà thầu chính trước khi tiến hành thi công thực tế.
- Đối với không gian hẹp và khu vực khó tạo hoa văn như nền không bằng phẳng, hãy sử dụng miếng bọt biển chuyên dụng để dặm vá.
- Nếu nhìn thấy rõ lớp nền, hãy sử dụng thêm vật liệu để che kín.
- Về cơ bản, lớp phủ bóng/phủ mờ trong suốt sẽ được thi công bằng súng phun sơn hoặc bình xịt. Trường hợp thi công bằng con lăn, hãy sử dụng con lăn không có bọt khí (sợi lông ngắn) và cẩn thận để tránh độ bóng không đều.

Quy cách đóng gói

Sản phẩm	Đóng gói
ARTTEP PRIMER Sơn lót chống kiềm AP-01	1Kg/Hộp, 5 Kg/Can và 20 Kg/Thùng
DGO ARTTEP UNCOAT Sơn tạo nền DU10	1Kg/Hộp, 5Kg/Lon và 20 Kg/Thùng
DGO ARTTEP GRANITE Sơn đá granite DG2000	1 kg/Hộp, 5 kg/lon và 20 kg/Thùng
D CERAMI W1/W2 Chất phủ bóng DE01/mờ DE02	1Kg/Hộp và 4Kg/Lon

Một số thông tin cần quan tâm và chú ý

- Thu gom và xử lý sản phẩm theo SDS (*Bảng dữ liệu an toàn*).
- Trang bị bảo hộ lao động khi thi công. Các trường hợp xảy ra sự cố khi thi công như sản phẩm bán vào mắt ... thì đến ngay cơ sở y tế để được thăm khám và điều trị.
- Sản phẩm hoàn thiện được làm bằng thủ công, có các họa tiết và hiệu ứng ngẫu nhiên, phụ thuộc vào kĩ thuật thi công và kinh nghiệm của từng nhà thầu nên các họa tiết không thể giống nhau hoàn toàn. Do đó chúng tôi đề nghị khách hàng xem trước mẫu để trình để thuận tiện trong quá trình lựa chọn.
- Thông tin sản phẩm như trên được đưa ra dựa trên các thí nghiệm trong điều kiện cụ thể và kinh nghiệm thực tế của chúng tôi. Với các trường hợp khác, xin Quý Khách hàng vui lòng liên hệ với chúng tôi để có quy trình chi tiết. Ngoài ra, chúng tôi có thể chỉnh sửa Tài liệu kĩ thuật cho sản phẩm này mà không cần thông báo.

CÔNG TY TNHH DELTA CENTRE VIỆT NAM

Lô CN2 - KCN Phú Nghĩa, Phú Nghĩa, TP. Hà Nội

Tel: 0926 66 77 22 – 1900 636692 - www.dgo.com.vn