

Bề Mặt Viết

Chi Tiết Sản Phẩm



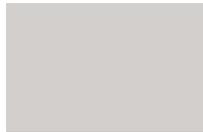
Polyvision tiên phong trong phương pháp gôm trên thép hơn 50 năm trước, cung cấp nhiều thế hệ bề mặt hàng đầu trong ngành của chúng tôi. Nỗ lực của chúng tôi để tối ưu hóa các bề mặt dựa trên các yêu cầu thay đổi liên tục của ngành và thị trường vẫn là cam kết liên tục của Polyvision. Ngày nay, Polyvision dẫn đầu thị trường về chất lượng và tính bền vững với thế hệ mới nhất và là bề mặt duy nhất được chứng nhận Cradle to Cradle Certified®, e³™ CeramicSteel. Các trường học trên khắp thế giới chọn e³ CeramicSteel cho một giải pháp bền vững, siêu mịn và được bảo hành trọn đời, có khả năng chống lại mọi thứ từ trầy xước và vết bẩn đến vi khuẩn và lửa.

Bề Mặt Bảng Viết e³



Trắng

Siêu bóng¹ 6100 U
 Bóng thấp¹ 6100 L
 Bóng cao² 6100 H
 Bóng satin² 6100 S



Xám nhạt

Siêu bóng¹ 6101 U
 Bóng thấp¹ 6101 L
 Bóng cao² 6101 H
 Bóng satin² 6101 S



Be

Siêu bóng¹ 6102 U
 Bóng thấp¹ 6102 L
 Bóng cao² 6102 H
 Bóng satin² 6102 S

Bề Mặt Bảng Đen e³



Màu Xanh Lá 6500 C
 Siêu mờ



Black
 Siêu mờ 6501 C



Xám
 Siêu mờ 6502 C

Bề Mặt Viết

¹ Chỉ dành cho Châu Âu, Trung Đông và Châu Phi

² Chỉ dành cho Châu Mỹ

Châu Á Thái Bình Dương: tất cả các màu có sẵn theo yêu cầu

Lưu ý: Màu sắc thực tế có thể khác. Liên hệ với đại diện bán hàng của bạn để lấy mẫu màu.

Lợi Thế của e³ CeramicSteel

- Bảo hành trọn đời
- Viết và xóa siêu mịn
- Tối ưu hóa sự thoải mái cho mắt và tầm nhìn
- Chống trầy xước, vết bẩn và vi khuẩn
- Chống mài mòn, phá hoại và lửa

Các Tính Năng Môi Trường

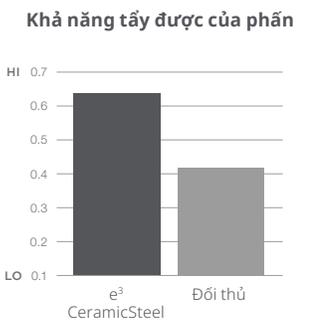
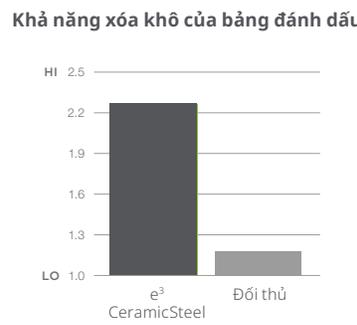
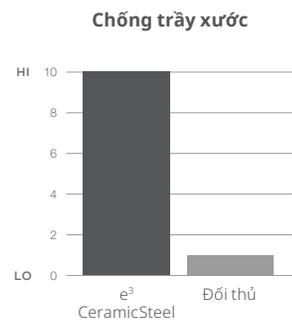
- Men nung kết hợp với thép cán nguội chất lượng men
- Trong tất cả các lớp phủ, tổng lượng kim loại nặng cadmium, thủy ngân, crom hóa trị sáu và chì ít hơn 0,1%
- Không có Hợp Chất Hữu Cơ Bay Hơi (VOCs)
- Bề mặt e³ CeramicSteel có thể tái chế 99%
- Được chứng nhận Cradle to Cradle Certified® Silver
- Indoor Advantage™ Gold



e³ CeramicSteel được sản xuất bằng quy trình phủ cuộn liên tục tuân thủ ISO 9001, bao gồm một lõi thép nhẹ được phủ men mỏng trên cả hai mặt. Lớp hoàn thiện bằng gốm được nung kết với thép ở nhiệt độ trong khoảng 700–900 °C (1292–1652 °F). e³ CeramicSteel chủ yếu được sử dụng cho các ứng dụng bảng trắng hoặc bảng đen giữ nam châm.

Đặc Điểm	Bảng đánh dấu e ³ CeramicSteel	Bảng Đen e ³ CeramicSteel
Khả Năng Viết	Có thể viết bằng bất kỳ bút nào, đánh dấu khô, bán vĩnh viễn, hòa tan trong nước, hoặc vĩnh viễn mà không làm hỏng bề mặt.	Lớp hoàn thiện mờ, bóng thấp vượt trội dễ dàng chấp nhận phấn, cung cấp sắc nét, không bị đứt đoạn với ít áp lực hơn và độ bám dính tối đa trên bề mặt.
Khả Năng Nhìn Thấy	Các đường nét của bút đánh dấu sắc nét, rõ ràng và riêng biệt cung cấp độ tương phản màu tối đa.	Màu sắc đặc trưng kết hợp với lớp hoàn thiện mờ, không chói cung cấp độ tương phản tối đa giữa phấn và bề mặt (sáng/tối) để tăng cường khả năng nhìn thấy.
Khả Năng Xóa	Mực bút đánh dấu khô có thể dễ dàng lau sạch bằng khăn khô hoặc tẩy tiêu chuẩn. Mực bút đánh dấu bán vĩnh viễn và vĩnh viễn có thể được loại bỏ bằng chất tẩy rửa gốc dung môi.	Dễ dàng xóa bằng khăn khô hoặc tẩy phần tiêu chuẩn, giữ lại lượng bụi phấn tối thiểu và sẽ không để lại “vết viết ma”. Sự thay đổi màu sắc (tối/sáng) sau khi xóa phần được giảm đáng kể.
Khả Năng Làm Sạch (Khả Năng Rửa)	Tất cả các cặn bẩn còn lại sau khi xóa thông thường có thể được loại bỏ bằng cách làm theo hướng dẫn chăm sóc và làm sạch.	Các phép đo “vết ma” ướt trên bề mặt bảng trước và sau khi làm sạch ướt không được vượt quá ΔE*94 là 2.0.
Độ Bền	Bề mặt gốm cứng như thủy tinh được nung kết với thép nhẹ chất lượng men trong khoảng 700–900 °C (1292–1652 °F). Khả năng chống chịu cao với hư hỏng do va đập, mài mòn, trầy xước và phai màu. Bề mặt e ³ CeramicSteel đạt tối thiểu 5 trên thang độ cứng Mohs.	Bề mặt gốm cứng như thủy tinh được nung kết với thép nhẹ chất lượng men trong khoảng 700–900 °C (1292–1652 °F). Khả năng chống chịu cao với hư hỏng do va đập, mài mòn, trầy xước và phai màu. Bề mặt e ³ CeramicSteel đạt tối thiểu 5 trên thang độ cứng Mohs.

Sản phẩm và đặc trưng	Khả Năng Viết	Khả Năng Xóa	Khả Năng Làm Sạch
e ³ Gốm SứThép Độ bóng thấp Bảng đánh dấu	Cung cấp đặc trưng viết giống nhau như siêu bóng.	Các bề mặt Bóng Thấp sẽ không xóa sạch hoàn toàn như các bề mặt Siêu Bóng. Khi điều này xảy ra, cần sử dụng khăn ẩm để xóa bề mặt.	Sau khi xóa thông thường các bề mặt bóng thấp, có thể sử dụng dung môi để loại bỏ mực bút đánh dấu khô khó xóa hơn và cặn bẩn từ các loại bút khác. Luôn rửa sạch bằng nước sau khi sử dụng bất kỳ chất tẩy rửa nào trên bề mặt. Để biết thêm chi tiết, liên hệ với Polyvision.



Lớp hoàn thiện siêu mịn cho phép bút đánh dấu khô và phấn lướt dễ dàng trên bề mặt e³ CeramicSteel với ma sát tối thiểu. Độ mịn của bề mặt cho phép loại bỏ nhiều mực bút xóa khô và phấn hơn, cải thiện khả năng xóa và loại bỏ “vết viết ma”.

*Tất cả các bài kiểm tra khả năng xóa của bảng viết đều được thực hiện trên các bề mặt e³ CeramicSteel Siêu Bóng.



Polyvision Châu Mỹ

4301 N Wood DR
Okmulgee, OK 74447 USA

T 1 888 325 6351
E USsupport@polyvision.com

Châu Âu, Trung Đông + Châu Phi

Zuiderring 56
3600 Genk, Belgium

T +32 89 32 31 30
E EMEAsupport@polyvision.com

Polyvision Châu Á Thái Bình Dương

15th Floor, Kinwick Centre
32 Hollywood Road, Central District, Hong Kong

T +852 2520 0160
E APACsupport@polyvision.com



SURFACEMATTERS™

©2025 Polyvision Corporation. Bản quyền đã được bảo hộ. Polyvision, logo Polyvision, e³ và logo e³ là các nhãn hiệu của Polyvision Corporation. Polyvision Corporation có quyền thay đổi thiết kế sản phẩm, cấu trúc hoặc chi tiết, và ngừng sản xuất bất kỳ sản phẩm hoặc vật liệu nào mà không cần thông báo trước. Cradle to Cradle Certified® là một nhãn hiệu chứng nhận được cấp phép bởi Viện Đổi mới Sản phẩm Cradle to Cradle. V1.2

polyvision.com



22-07-2025 GLOBAL VIE