

# MasterProtect<sup>®</sup> P 659

## Lớp lót epoxy đóng rắn bằng amin

### MÔ TẢ

Lớp lót epoxy có khả năng thấm sâu. Được sử dụng cho các hệ thống Phủ bảo vệ **MasterProtect**

### CÁC ỨNG DỤNG TIÊU BIỂU

**MasterProtect P 659** dùng để phủ lên lớp nền gốc xi măng ở những nơi yêu cầu độ bám dính cao.

### ĐẶC ĐIỂM

- Đặc tính thấm tuyệt vời
- Có thể thi công phun
- Có khả năng kháng hóa chất tuyệt vời
- Tăng cường khả năng bám dính của các hệ thống **MasterProtect**
- Dễ phát hiện các khiếm khuyết là lỗ bọt khí và các lỗ nhỏ trên lớp nền bê tông.

### MÀU SẮC

Trắng

### HÀM LƯỢNG CHẤT RẮN

Theo thể tích: 54%

### TỈ LỆ CHE PHỦ LÝ THUYẾT

150-300 g/m<sup>2</sup>

### CHỈ SỐ VOC

380 g/Lít

### KHẢ NĂNG KHÁNG NHIỆT ĐỘ KHI NHÚNG

Khả năng kháng nhiệt độ khi nhúng phụ thuộc vào mức độ tiếp xúc. Vui lòng tham khảo ý kiến của BASF Technical Service để biết thêm thông tin chi tiết.

### GIỚI HẠN

- Không ngâm trong nước có nhiệt độ quá 60°C
- Các lớp lót epoxy sẽ mất độ bóng, phai màu và tạo vết khi tiếp xúc trực tiếp với ánh sáng mặt trời.

## CHUẨN BỊ BỀ MẶT VÀ LỚP NỀN

### Tổng quan

Các bề mặt phải sạch và khô ráo. Sử dụng các biện pháp phù hợp để loại bỏ bụi bẩn, dầu và bất kỳ hình thức nhiễm bẩn nào khác có thể cản trở khả năng bám dính của lớp lót.

### Bê tông

Bê tông phải ít nhất 28 ngày tuổi. Làm sạch bề mặt bê tông bằng phương pháp cơ học. Định hình bề mặt bê tông thành bề mặt CSP3 như được Viện Nghiên cứu Sửa chữa Bê tông Quốc tế mô tả. Phải sửa toàn bộ các lỗ rỗng và lỗ bọt khí.

### Thép

Chuẩn bị bề mặt SSPC-SP6. Biên dạng bề mặt là 50-75 micron.

## DỮ LIỆU VỀ TÍNH HIỆU QUẢ\*

Tỷ trọng hỗn hợp đã trộn	Xấp xỉ 1,33 kg/Lít
Thời gian thi công	4 tiếng ở 25°C và 90 phút ở 40°C
Thời gian khô không dính	1 tiếng ở 25°C và 30 phút ở 40°C
Thời gian phủ lại	6 tiếng ở 25°C và 4 tiếng ở 40°C

### THI CÔNG

**MasterProtect P 659** có thể được phủ lên bề mặt bằng máy phun sơn chân không, chổi quét hoặc con lăn. Để biết chi tiết về các hướng dẫn thi công, vui lòng tham khảo Thuyết minh biện pháp thi công mới nhất của chúng tôi.

### ĐÓNG GÓI

**MasterProtect P 659** được cung cấp trong các bao có khối lượng 23,25 kg (17,5 lít).

# MasterProtect<sup>®</sup> P 659

## Lớp lót epoxy đóng rắn bằng amin

### BẢO QUẢN

Tối đa 12 tháng khi được bảo quản trong bao bì, tránh ánh nắng mặt trời trực tiếp và bảo vệ khỏi các mức nhiệt độ quá cao.

### NHỮNG ĐIỂM CẦN LƯU Ý

Không cần bổ sung hay lược bớt và không được chia nhỏ các gói vì bất cứ lý do nào.

### SỨC KHỎE VÀ AN TOÀN VỆ SINH

Sử dụng **MasterTop THN 2** trong trường hợp xảy ra sự cố đổ tràn, thấm hút và tiêu hủy theo các quy định hiện hành của địa phương.

### AN TOÀN

Đọc kỹ và tuân thủ toàn bộ các tuyên bố phòng ngừa và nội dung trên MSDS (Phiếu An toàn Hóa chất) đối với sản phẩm này. Áp dụng các biện pháp phòng ngừa an toàn lao động tốt. Mặc quần áo bảo hộ, đeo găng tay và thiết bị bảo vệ mắt.

### THÔNG GIÓ

Khi được dùng như lớp lót của bể chứa hoặc trong các khu vực kín, phải tiến hành lưu thông không khí trong và sau khi thi công cho đến khi lớp lót hóa cứng. Ngoài ra, để đảm bảo thông gió thích hợp, toàn bộ nhân sự thi công phải đeo mặt nạ thở phù hợp. Xử lý ngay khi hóa chất bắn vào mắt và da. Nếu xảy ra sự cố do nuốt phải, tìm kiếm hỗ trợ về y tế ngay lập tức. Tránh xa tầm với của trẻ em và động vật. Dán lại thùng chứa sau khi sử dụng xong.

### LƯU Ý

Dịch vụ hiện trường nếu được cung cấp sẽ không bao gồm trách nhiệm giám sát. Để biết thêm thông tin, vui lòng liên hệ với đại diện khu vực của BASF.

BASF có quyền xác định nguyên nhân thực sự của bất kỳ khó khăn nào bằng các phương pháp kiểm tra được chấp thuận.

### CHẤT LƯỢNG VÀ BẢO DƯỠNG

Mọi sản phẩm có xuất xứ từ cơ sở của BASF tại Dubai, UAE đều được sản xuất theo hệ thống quản lý được chứng nhận độc lập, tuân thủ các yêu cầu về chất lượng, các tiêu chuẩn sức khỏe và an toàn môi trường và nghề nghiệp ISO 9001, ISO 14001 và OHSAS 18001.

\* Các đặc tính được liệt kê căn cứ vào các thí nghiệm được kiểm soát trong phòng thí nghiệm.

Version: 20200515-TDS.MasterProtectP659-UAE(VN)

# MasterProtect<sup>®</sup> P 659

## Lớp lót epoxy đóng rắn bằng amin

® = nhãn hiệu đã đăng ký của MBCC Group ở nhiều quốc gia

<b>TRÁCH NHIỆM</b>	Các thông tin kỹ thuật và hướng dẫn thi công trong các tài liệu của Hóa Chất Xây Dựng MASTER BUILDERS SOLUTIONS dựa trên cơ sở khoa học và kinh nghiệm thực tế. Do các thông tin ở đây chỉ nêu lên bản chất chung, không có giả thiết nào chung cho việc sử dụng và thi công riêng biệt của bất kỳ sản phẩm nào, nên người sử dụng cần phải kiểm tra mức độ thích hợp của sản phẩm theo từng trường hợp.
<b>CHÚ Ý</b>	Hóa Chất Xây Dựng MASTER BUILDERS SOLUTIONS cung cấp sản phẩm và hướng dẫn kỹ thuật nhưng không bao gồm trách nhiệm giám sát. Nên sử dụng sản phẩm theo sự chỉ dẫn của Hóa Chất Xây Dựng MASTER BUILDERS SOLUTIONS, tuy nhiên phải tuân thủ theo sự thay đổi, điều chỉnh của các chủ đầu tư, kỹ sư hoặc nhà thầu trong việc thi công vào từng môi trường ứng dụng thích hợp.