



# Flintkote Black Primer

Vật liệu phủ lót nhựa đường có độ thấm thấu cao

## MÔ TẢ

Flintkote Black Primer là dung dịch nhựa đường loãng, màu đen.

(Ghi chú: Flintkote Black Primer trước đây được đưa ra thị trường với nhãn hiệu Weatherkote Black Primer. Chất lượng và chỉ tiêu kỹ thuật vẫn giữ nguyên)

## ƯU ĐIỂM

- Khả năng thấm thấu sâu vào lớp nền
- Dễ dàng thi công

## ỨNG DỤNG

- Dùng làm lớp phủ lót cho mặt nền bê tông, xi măng, asphalt, tấm kim loại và bề mặt kết cấu thép, gỗ, tấm amiăng.
- Có thể dùng để bảo vệ chống gỉ tạm thời cho bề mặt kim loại trực tiếp tiếp xúc với tia cực tím (hoặc tiếp xúc nhiều với ánh sáng mặt trời).
- Nhuộm để bảo vệ cho các loại lưới đánh cá bằng ni lông, cotton.

## CHỈ TIÊU KỸ THUẬT

Trong trường hợp sản phẩm **Flintkote Black Primer** được chỉ định dùng làm lớp lót cho bề mặt bê tông và nhựa đường, phủ một lớp với lượng không nhỏ hơn 10m<sup>2</sup>/lít phù hợp với hướng dẫn sử dụng sản phẩm của Shell.

## HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

### Chuẩn bị bề mặt

Toàn bộ bề mặt phải được làm khô và sạch khỏi bụi bẩn, dầu mỡ và vật liệu rời.

### Thi công hệ thống các lớp phủ chính

Khuấy kỹ trước khi sử dụng. Phủ tối thiểu hai lớp mỏng Flintkote Black Primer bằng chổi hoặc súng phun. Để cho lớp thứ nhất khô hoàn toàn trước khi phủ lớp thứ hai theo chiều vuông góc với lớp trước.

## LƯỢNG PHỦ

Lượng phủ phụ thuộc rất nhiều vào loại mặt nền và phương pháp thi công. Lượng phủ tiêu biểu khoảng 0.15-0.2 lít/m<sup>2</sup> cho một lớp.

## SỨC KHỎE VÀ AN TOÀN SẢN PHẨM

**Khả năng cháy:** Có khả năng cháy. Cách ly khỏi các nguồn gây cháy như ngọn lửa và tia lửa. Cảnh trọng đối với hiện tượng phóng điện tĩnh. Không được hút thuốc. Đóng chặt thùng chứa khi không sử dụng.

Nếu sử dụng vật liệu ở trong không gian kín, đảm bảo thông gió tốt (sử dụng quạt thông gió chống cháy) tránh tích tụ hơi cho đến khi lớp phủ khô hẳn. Trong trường hợp hỏa hoạn xảy ra, sử dụng bột, các-bon điôxyt, bột, cát và đất để dập lửa. Không được sử dụng nước vì nó có thể làm cho đám cháy lan rộng.

*Ghi chú: Mô tơ điện, công tắc điện, và dụng cụ bằng sắt có thể phát ra tia lửa đủ để bắt cháy sản phẩm hoặc hơi của sản phẩm dẫn đến cháy nổ.*

**Tiếp xúc với da:** Trong thành phần có dung môi gây kích ứng da, trường hợp nặng có thể gây viêm da. Tránh tiếp xúc với vật liệu bằng các thao tác cẩn trọng và sử dụng kem hoặc găng tay bảo vệ. Rửa sạch vết rây ra tay bằng chất tẩy rửa thích hợp sau đó làm sạch bằng nước và xà phòng.

**Tiếp xúc với mắt:** Có thể gây hại. Đeo kính bảo vệ mặt đặc biệt ở những nơi có nguy cơ bắn tóe. Trong trường hợp chẳng may bị rây vào mắt, rửa ngay lập tức bằng nước sạch trong vòng 15 phút và chữa trị bằng các biện pháp y tế.

**Hít phải hơi vật liệu:** Có thành phần dung môi bay hơi chậm. Sử dụng sản phẩm ở nơi có thông gió tốt, tránh hít phải hơi của vật liệu và sử dụng mặt nạ phòng độc thích hợp ở những nơi cần thiết. Trong trường hợp chẳng may hít phải hơi của vật liệu, đưa nạn nhân đến nơi thoáng khí và chữa trị bằng các biện pháp y tế.

**Nuốt phải vật liệu:** Nên cẩn trọng trong khi sử dụng để tránh nuốt phải vật liệu. Không ăn uống trong khu vực thi công và sau khi sử dụng vật liệu rửa tay thật sạch trước khi ăn uống và hút thuốc.

**Tràn vật liệu:** Lau sạch vật liệu tràn ngay lập tức bằng chất trợ có khả năng thấm hút như cát, hoặc loại khác tùy chọn nhưng phải phù hợp với quy định của địa phương, sau đó xử lý bằng cách đốt hoặc chôn.

**Đổ vỏ đựng vật liệu:** Không được để vỏ đựng vật liệu tại công trường vì phần vật liệu còn sót lại có thể gây hại cho người và gia súc. Bỏ nắp và di chuyển toàn bộ vỏ đựng đến các điểm thải tập trung.

## RỬA DỤNG CỤ

Rửa dụng cụ bằng xăng hoặc white spirit

## LƯU KHO

Nhiều hơn 24 tháng trong điều kiện lưu kho tốt với vỏ đựng sản phẩm không bị hư hại và nắp đậy kín. Vật liệu phải được lưu kho trong điều kiện tuân thủ các quy định bắt buộc của nước sở tại

## ĐIỀU KIỆN LƯU KHO

Do trong thành phần có dung môi có khả năng cháy, vì vậy nó phải được lưu kho trong điều kiện cách ly nguồn gây cháy.

## ĐÓNG GÓI

Flintkote Black Primer

18 & 200 Lít

**Ghi chú:** Xin vui lòng liên hệ với Công ty Shell tại nước sở tại để nhận thông tin và cung cấp sản phẩm.

## THÔNG TIN SẢN PHẨM

Đặc tính	Giá trị tiêu biểu
Loại dung môi	Hydrocacbon dầu lửa
Khả năng cháy	Có khả năng bắt cháy
Điểm chớp cháy	31°C
Tỉ trọng riêng	0.89
Khoảng nhiệt độ thi công	0°C đến 50°C
Thời gian khô <ul style="list-style-type: none"><li>Khô tạm thời</li><li>Khô hoàn toàn</li></ul>	3-4 giờ 12 giờ hoặc qua đêm
Khả năng chịu nước và hóa chất	Chịu được hầu hết dung dịch muối. Không chịu được axit, alkalis, dầu, và dung môi

### Ghi chú:

Sản phẩm của Shell được đảm bảo không có sai sót trong quá trình sản xuất và được bán ra theo tiêu chuẩn riêng của Shell, bằng dữ liệu kỹ thuật này được cung cấp nhằm mục đích hướng dẫn sử dụng sản phẩm, và trong khi cố gắng thực hiện mọi nỗ lực để đảm bảo độ chuẩn xác của nội dung theo trình độ phát triển kỹ thuật mới nhất, chúng tôi không thể chịu trách nhiệm đối với bất kỳ công trình nào có sử dụng sản phẩm, bởi vì không kiểm soát được phương pháp thi công và điều kiện cụ thể tại hiện trường.

Công ty Shell Vietnam TNHH – Ngành Nhựa đường

Email: [flintkote.vietnam@shell.com](mailto:flintkote.vietnam@shell.com)

HCMC: Tel: 84-8-829 2932 Fax: 84-8-823 6575

Hanoi: Tel: 84-4-934 2144 Fax: 84-4-934 2149