



ISO 9001: 2015



# WATERPROOF & LIGHT 1168

TECHNICAL DATA SHET  
Version GT20/04/2017

## ĐẶC ĐIỂM

- WATERPROOF & LIGHT 1168 là hóa chất 2 trong 1, chống thấm và tạo độ bóng nhẹ tự nhiên, chuyên cho các vật liệu đất nung & các loại đá tự nhiên...

## ỨNG DỤNG

- WATERPROOF & LIGHT 1168 là hóa chất chống thấm và tạo màng bóng nhẹ cho các vật liệu đất nung & các loại đá tự nhiên.  
Được dùng để xử lý kháng nước cho các vật liệu có độ xốp cao. Một số ứng dụng tiêu biểu cho vật liệu như:
  - Sản phẩm làm từ chất nung như bình, chậu gốm trang trí...
  - Gạch và ngói, bằng đất nung, các loại gạch gốm cao cấp như cotto, norco...
  - Các loại vật liệu đất nung dùng trong trang trí & các loại đá như đá tổ ong, slate, đá mài...
  - Phủ bên ngoài sơn nước hoặc sơn gai để chống thấm và tạo độ bóng.
  - Pha vào sơn nước để chống thấm và tăng độ bóng cho sơn khi hoàn thiện.

## ƯU ĐIỂM SẢN PHẨM

Kháng nước tốt & tạo độ bóng tự nhiên cho bề mặt của vật liệu, do đó:

- Chống thấm ố & chống ẩm cho bề mặt vật liệu.
- Tăng tuổi thọ cho sản phẩm được xử lý.
- Bề mặt được xử lý vẫn giữ màu sắc nguyên thủy
- Giảm thất thoát cho vật liệu.

Ngoài ra, vẫn bảo toàn ngoại quan tự nhiên của bề mặt xử lý, nên:

- Giữ vẻ đẹp của màu sắc tự nhiên và vẻ bóng tự nhiên của vật liệu.
- Vừa tạo bóng nhẹ vừa thấm thấu vào vật liệu. Mức độ hại thấp và không cháy.
- Bảo vệ bề mặt vật liệu không bị thấm bẩn trong thời gian thi công xây dựng.

## ĐẶC ĐIỂM & ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG

- Ngoại quan: .....Chất lỏng đục
- Màu: .....Trắng sữa
- Định mức sử dụng cho gạch khoảng .....8-14 m<sup>2</sup>/lít
- KL riêng (20°C) ISÒ811-1:1997 .....1030 g/ml
- HL chất không bay hơi ASTMD 2369-03 .....26,12%
- Hiệu quả sử dụng .....6 năm
- Đóng gói (bình nhựa) .....5lít và 25 lít

## HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

- Lắc đều trước khi dùng, nên sử dụng phạm vi nhỏ trước khi dùng hàng loạt.
- Sử dụng chậu nhựa chứa WATERPROOF & LIGHT 1168 khi quét.
- Dùng vải mềm hoặc cọ sơn quét WATERPROOF & LIGHT 1168 đều tay lên bề mặt vật liệu.
- Quét từ 1 – 2 lớp tùy vào độ thấm thấu của từng loại vật liệu và nhu cầu tạo màng bóng cần thiết.
- Mỗi lớp quét cách nhau 10 – 20 phút. Lớp đầu tiên là lớp chủ yếu (nên quét thật kỹ).
- Thường xuyên kiểm tra sự nhiễm màu và nồng độ hao hụt của dung dịch khi

---

quét để điều chỉnh kịp thời.

- Khu vực đã quét hóa chất phải giữ khô ráo hoàn toàn trong nhà và có mái che và thông thoáng khí tối thiểu 12 giờ. Cho phép lưu thông sau 6 giờ.
- Vật liệu đã quét hóa chất sẽ đạt hiệu quả cao nhất sau 24 giờ.

**Xin lưu ý:**

- Quét thật đều tay, nếu không rất dễ để lại những lằn sọc trên bề mặt vật liệu.

---

**AN TOÀN**

- Để tránh xa tầm tay trẻ em.
- Nên dùng bao tay & kính bảo vệ mắt khi thi công.
- Khi uống nhằm: không gây nôn ói mà hãy uống 1-2 ly nước hoặc nhiều hơn để bài tiết.
- Khi bị văng vào mắt: rửa mắt bằng nước càng lâu càng tốt.
- Khi tiếp xúc với da: rửa nhiều nước và xà bông, hãy theo hướng dẫn của bác sĩ.
- Bảo quản sản phẩm nơi thoáng mát và khô ráo.
- Sản phẩm chưa mở nắp có thể giữ được 3 năm kể từ ngày sản xuất.

---

**GHI CHÚ**

*Những thông tin kỹ thuật và hướng dẫn liên quan đến việc thi công và sử dụng trong các tài liệu của Gritone® dựa trên cơ sở khoa học, kiểm định và kinh nghiệm thực tế. Trong thực tế, sự khác biệt về khí hậu, vật liệu, cốt liệu cũng như điều kiện tại công trường nên các thông tin kỹ thuật và tài liệu 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, tham khảo bản chi tiết sản phẩm có liên quan theo từng trường hợp sử dụng.*

---

**SUPER GRITONE**

GERMANY - VIET NAM

GRITONE Co.,LTD

268-270 Đồng Đen, P.10, Q. Tân Bình

Tel: (84.28) 3974.3307 - (84.28) 3860.4565

Email: sales@gritone.com.vn

Website: [www.gritone.com.vn](http://www.gritone.com.vn)