

GRITONE EP - 612

Chống thấm 2 thành phần

TECHNICAL DATA SHET
Version GT20/04/2017

ĐẶC ĐIỂM

- Gritone EP - 612 là hợp chất chống thấm tuyệt đối siêu đàn hồi gốc xi măng polyme cải tiến, 2 thành phần, khi trộn vào nhau tạo thành lớp một lớp hồ dẻo dùng làm lớp bảo vệ và chống thấm lên bề mặt vữa và bê tông với độ bám dính cao cho các bề mặt.
- Gritone EP - 612 được dùng để chống thấm, trong công tác sửa chữa và bảo vệ chống sương giá và các tác nhân khử băng.

ỨNG DỤNG

- Được dùng để chống thấm cho các bề mặt như: sàn sân thượng, sân, hồ bơi, bể nước uống, vách tầng hầm...
- Chống thấm cho các nơi có áp lực nước lớn và chống sương gió.
- Làm tác nhân chống thấm và kết nối giữa bê tông cũ và mới, vữa hoàn thiện, dặm vá, sửa chữa tạo dốc.

ƯU ĐIỂM SẢN PHẨM

- Chống thấm tuyệt hảo
- Các thành phần(A/B) được chế tạo sẵn
- Dễ hòa trộn và dễ thi công
- Có độ sệt như hồ dầu
- Kết dính tuyệt đối với các bề mặt đặc chắc.
- Khả năng đàn hồi cao
- Là lớp cản hiệu quả chống lại quá trình cacbonat hóa
- Không độc hại
- Không ăn mòn
- Độ co giãn cao
- Có thể thi công bằng cách phun

ĐẶC ĐIỂM & ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG

GRITONE EP – 612 phù hợp với QCVN 16:2014

- Cường độ bám dính sau khi ngâm nước > 0,5 N/mm² Đạt
- Cường độ bám dính sau khi lão hóa nhiệt > 0,5 N/mm² Đạt
- Khả năng tạo vết cầu nứt ở điều kiện thường > 0,75 N/mm² Đạt
- Độ thấm nước dưới áp lực thủy tĩnh 1,5 bar trong 7 ngày Không thấm
- Khả năng chống kiềm Rất tốt
- Khả năng chống dầu Rất tốt
- Khả năng chống dung môi Rất tốt

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

Chuẩn bị bề mặt:

- Bề mặt phải sạch bằng cách đục bỏ các tạp chất, vết dầu mỡ, bụi bẩn ...
- Bề mặt sắt, thép, tôn phải sạch không bị rỉ sét.
- Bảo hòa bề mặt bằng nước nhưng không để đọng nước (đối với bề mặt hút nước)

trừ kim loại)

- Gritone EP – 612 hai thành phần A + B được trộn đều với nhau sau khi thi công sẽ tạo thành lớp hồ dẻo với mục đích chống thấm và bảo vệ.

Trộn

- Đổ thành phần A (Dung dịch trắng) vào thùng trộn trước, sau đó đổ thành phần B (Dạng Bột) từ từ vào thành phần A và trộn đều cho đến khi đạt được độ dẻo để thi công theo tỉ lệ A:B = 1:4, nên trộn bằng cần trộn hoặc khoan tay tốc độ chậm (<600 vòng/ phút)
- Thi công ngay sau khi trộn, nên trộn thành từng mẻ để vừa đủ thi công.

Thi công

- Dùng cọ quét lớp thứ nhất sau khi đã bảo hòa bề mặt thi công bằng nước. Chờ lớp thứ nhất khô, sau 2-4 giờ quét lớp thứ hai vuông góc với lớp thứ nhất. Sau đó thi công lớp vữa (ximăng + cát) để bảo vệ và tạo dốc.

- ĐỊNH MỨC - MẬT ĐỘ TIÊU THỤ:**

Áp lực nước	Mật độ
Dưới 1m	1.5 Kg/ m ² /lớp
Trên 1m	2.0 Kg/ m ² lớp

- Thời gian thi công: 20 – 30 phút ở nhiệt độ 25 – 30°C

VỆ SINH

- Không bảo dưỡng bằng hợp chất bảo dưỡng hoặc nước.
- Những bề mặt trực tiếp chịu ánh nắng mặt trời có nhiệt độ thay đổi lớn và nhiều gió, cần che phủ trong thời gian lớp màng ninh kết.
- Duy trì công tác bảo dưỡng tránh đi lại trên bề mặt lớp phủ trong thời gian ninh kết.
- Láng thêm một lớp vữa thường hoặc lát gạch trang trí trên bề mặt lớp phủ là cách tốt nhất bảo vệ cho những nơi có nhu cầu đi lại và chịu sự mài mòn.

QUY CÁCH

25 KG

BẢO QUẢN

Nơi khô ráo thoáng mát

- Nhiệt độ thích hợp +5°C - +30°C

LƯU TRỮ

12 tháng

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 giá 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 chỉ 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