

NAGA HG-02

Keo bơm epoxy 2 thành phần độ nhớt thấp

- Không dung môi.
- Thích hợp cho cả bề mặt bê tông khô và ẩm.
- Sử dụng được ở nhiệt độ thấp.
- Không co ngót khi đông cứng.
- Cường độ cơ học và cường độ kết dính cao.



MÔ TẢ:

Naga HG-02 là keo gốc nhựa epoxy cường độ cao, không dung môi, dạng lỏng, độ nhớt thấp, dùng để bơm. Sau khi trộn, sản phẩm được bơm vào các lỗ hổng và các vết nứt trong bê tông, sau khi khô sẽ trở thành loại vật liệu cứng có cường độ cao.

ỨNG DỤNG:

Naga HG-02 được dùng để bơm và chèn các lỗ, hốc và các vết nứt trong các kết cấu như cột, dầm, móng, sàn và các kết cấu giữ nước. Sản phẩm không chỉ hình thành một lớp ngăn sự thẩm thấu của nước hữu hiệu, mà còn là lớp kết nối giữa các thành phần bê tông với nhau, nhờ đó phục hồi lại cường độ ban đầu của kết cấu bê tông.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT	
Tỉ trọng	1.1 kg/lit (đã trộn)
Ứng suất nén tại điểm chảy	50 (ASTM D 695 – 14)
Cường độ dính kết	> 7 MPa
Độ bền uốn	> 20 MPa
Nhiệt độ thi công	10°C đến 40°C

CUNG CẤP:

Naga HG-02 : Bộ 2 thành phần 3KG hoặc 15KG

HƯỚNG DẪN THI CÔNG:

Pha trộn

Naga HG-02 thành phần A và B nên được trộn bằng máy khuấy cơ học tốc độ thấp, theo tỷ lệ trộn quy định, trong khoảng 3-5 phút đến độ đồng nhất đúng yêu cầu

CHÚ Ý: Việc trộn các thành phần phải được thực hiện rất kỹ lưỡng, đặc biệt là trên thành và đáy thùng cho đến khi hỗn hợp trở nên hoàn toàn đồng nhất.

Thi công

Naga HG-02 có nhiều phương pháp thi công khác nhau với những dụng cụ khác nhau, tùy thuộc vào tính chất công việc cần thực hiện. Do đó liên hệ bộ phận kỹ thuật Naga để được hướng dẫn thêm.

Lưu ý:

1. Chiều rộng vết nứt tối đa có thể bơm là 5mm.
2. Tuổi tối thiểu của bê tông mới là 4 - 6 tuần.
3. Nhiệt độ tối thiểu của khối bê tông chuẩn bị bơm là +10°C

BẢO QUẢN:

Thời hạn sử dụng: **Naga HG-02** có thời hạn sử dụng là 12 tháng nếu giữ trong điều kiện khô ráo và đóng gói nguyên vẹn. Nhiệt độ lưu trữ

SỨC KHỎE & AN TOÀN:

Khi sử dụng **Naga HG-02** phải mặc quần áo bảo hộ, găng tay và kính bảo vệ. Nếu dính vào da và mắt phải rửa ngay với thật nhiều nước.



CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI NAGA VIỆT NAM

Số 80/12C Đường TX52, P.Thạnh Xuân, Quận 12, TP. HCM, Việt Nam

Tel : 028 62 78 74 72

Hotline: 0984 790 247

Email: support@nagachems.com

Website: www.nagachems.com

Naga TDS - TÀI LIỆU KỸ THUẬT SẢN PHẨM

Phát hành: 06/2021

Hiệu đính: lần 6

NAGA HG-02