

## Mô tả về phụ gia chống thấm KANA – 2

- Tên sản phẩm: Phụ gia chống thấm KANA – 2
- Mã sản phẩm: KANA – 2
- Dạng tồn tại: Dạng bột
- Màu sắc: Màu ghi sáng
- Đóng gói: Bao 20kg (bao chưa mở, nguyên vẹn)
- Khối lượng thể tích: 1,07 -1,18 kg /dm<sup>3</sup>
- Thời hạn sử dụng: 06 tháng kể từ ngày sản xuất
- Điều kiện lưu trữ: Để ở nơi khô ráo, thoáng mát và tránh khí hậu ẩm ướt



Phụ gia chống thấm, chống co ngót KANA – 2

**Ưu điểm vượt trội của phụ gia chống thấm KANA – 2**

Với các thành phần nguyên liệu có tính linh hoạt cao và khả năng kết dính hiệu quả, phụ gia chống thấm KANA – 2 mang lại rất nhiều ưu điểm vượt trội:

- KANA – 2 là loại phụ gia chống thấm ở dạng bột
- Dễ trộn hợp với hỗn hợp bê tông và vữa
- Là phụ gia không làm thay đổi thời gian đông kết của bê tông

- Có khả năng làm dẫn nở, chống co ngót, chống thấm cho bê tông và vữa trên cơ sở xi măng
- KANA-2 làm tăng cường độ bê tông tuổi sớm và tuổi 28 ngày khoảng 10 -15 %, chất lượng bê tông được cải thiện đáng kể và làm tăng tuổi thọ của công trình
- Có thể sử dụng như chất kết dính đông cứng siêu nhanh (Đóng rắn sau 10 – 15 phút kể từ khi trộn với nước); dùng làm chất chặn nước rất hiệu quả
- Hạn chế sự co ngót bê tông.
- Chịu được sự mài mòn cao, hạn chế hình thành vết nứt trên bề mặt công trình
- Phụ gia chống thấm trộn trong bê tông, giúp thi công nhanh chóng hơn
- Dễ dàng sử dụng, thi công nhanh chóng
- Giá thành hợp lý, tiết kiệm chi phí kinh tế
- Thành phần không có chất độc hại, an toàn với con người khi dùng

### **Cách dùng của phụ gia chống thấm KANA – 2**

#### **Để làm dẫn nở, chống co ngót, chống thấm cho vữa và bê tông**

Lượng dùng: 5 – 7 % so với xi măng.

Cân lượng phụ gia đã tính theo lượng xi măng của mẻ trộn và trộn đều với xi măng của mẻ trộn đó; trộn khô xi măng có phụ gia với cát, đá và trộn đều với nước theo quy trình thông thường.

#### **Để dùng làm chất chặn nước**

Khi cần chặn nước bị rò rỉ theo hướng ngược, sử dụng 100 % bột KANA-02 theo hướng dẫn như sau:

- Nếu vết rò rỉ nhỏ: Đục rộng chỗ rò rỉ theo hình chữ V (sâu khoảng 3 – 5 cm, rộng hơn vết rò rỉ khoảng 2 – 3 cm), làm sạch bụi và nhét đầy bằng bột KANA-2, dùng tay hoặc bay giữ chặt khoảng 10 – 15 phút.
- Nếu vết rò rỉ lớn: Dùng ống cao su mềm thu nước; các phần còn lại xử lý như đối với vết rò rỉ nhỏ; cuối cùng bỏ ống cao su ra và dùng bột KANA-2 bịt lại
- Sau khi đã xử lý chặn nước xong, làm sạch bề mặt và trát vá lại bằng vữa xi măng có phụ gia dẫn nở như đã hướng dẫn ở trên



Phụ gia chống co ngót

### Thông tin an toàn

- Phải mặc đầy đủ quần áo bảo hộ lao động khi thi công
- Hạn chế để dính vào mắt mũi và da
- Không được hít mùi bụi bắn quá nhiều
- Không được ăn uống hay hút thuốc khi dùng
- Dùng xong phải xử lý rác thải ở đúng nơi quy định
- Tuyệt đối không được đổ xuống ao hồ hay sông suối
- Trường hợp dính vào mắt thì phải rửa ngay với nước sạch
- Hoặc đến gặp bác sĩ nếu có triệu chứng bất ổn
- Để tránh xa tầm tay của trẻ em