



CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VLXD CÔNG NGHỆ CAO NUCETECH

NUCETECH HI –TECH BUILDING Materials Trading Joint Stock Company

VPGD: Tầng 2 - Tòa nhà D-Building | Số 81 - Lạc Trung-Quận Hai Bà Trưng - Hà Nội

ĐT: (+84-4) 36369988 | Email: nucetechct@gmail.com | Website: <http://nucemix.com>

NUCEMIX–TOP | Bột tăng cứng mặt sàn

Top – hardener

■ Mô tả& Ứng dụng

NUCEMIX-TOP dùng để gia cố, làm tăng cứng cho mặt sàn bê tông, để tăng kháng mài mòn. NUCEMIX-TOP Thích hợp cho sàn chịu sự mài mòn cao, ngăn sự hình thành bụi cho mặt sàn.

■ Ưu điểm

Có khả năng chống thấm và chống áp lực thẩm hơi
Chịu nhiệt tốt
Không bị biến dạng dưới tác dụng của ứng suất
Thích ứng tốt với chuyển vị kết cấu
Độ bền mài và khả năng chống đâm thủng lớn
Có khả năng chịu kéo và chịu xé cao
Chịu được tác động của hóa chất

■ Đặc tính

| Chỉ tiêu | Giá trị | Tiêu chuẩn |
|-----------------------|-------------------------------|----------------|
| ▪ Màu sắc | Màu xám | |
| ▪ Khối lượng thể tích | ~1.40 kg/lít | |
| ▪ Nhiệt độ thi công | 6 - 40°C | |
| ▪ Độ mài mòn | ≤ 0.5 g/cm ² | TCVN 3114:1993 |
| ▪ Lượng dùng | ~ 4.0 - 7.0 kg/m ² | |

■ Thi công

▪ Chuẩn bị bề mặt

Trước khi rắc bột, bề mặt bê tông phải được làm phẳng và không còn đọng nước trên bề mặt. NUCEMIX-TOP được rải lên bề mặt sàn với 2 hoặc 3 lần, sau mỗi lớp rải bề mặt phải được xoa bằng máy.

▪ Rải bột

Ngay sau khi bê tông chuẩn bị ninh kết, bề mặt bê tông còn ẩm tiến hành rắc hỗn hợp NUCEMIX-TOP. Rắc bột đều thành các lớp mỏng, nên rải bột ở khu vực gần chân tường, chân cột trước. Không nên đứng ở một vị trí cố định rải bột để tránh sự phân tán bột không đồng đều.

▪ Xoa lần đầu

Sau khi NUCEMIX-TOP hút hơi ẩm trên bề mặt bê tông và còn ẩm tiến hành xoa bề mặt. Xoa lần đầu cho máy chạy với tốc độ chậm, nên xoa tại khu vực chân tường, chân cột trước. Thời gian xoa vừa đủ để lớp bột kết dính với lớp bê tông sàn. Tiếp tục tiến hành rải bột và xoa lần hai.

Chú ý: Trường hợp mặt sàn có yêu cầu chống trơn trượt thì không tiến hành xoa lần 2

▪ Xoa hoàn thiện

Ngay sau khi bề mặt đã cứng (có cường độ) tiến hành xoa hoàn thiện, tiến hành xoa với cánh xoa hơi nghiêng đồng thời máy xoa nền được đặt với tốc độ cao.

▪ Bảo dưỡng

Bề mặt sàn nên được giữ ẩm và tránh tác động trực tiếp của ánh nắng mặt trời từ 8-10 tiếng ngay sau thi công.

▪ Đóng gói: 25 kg/bao.

▪ An toàn & Sức khỏe

NUCEMIX-TOP là một chất có tính kiềm vì vậy cần tránh tiếp xúc với da và mắt. Mang khẩu trang, găng tay, kính bảo vệ khi sử dụng. Nếu bị văng vào mắt thì phải rửa nhiều lần với nước sạch và đến khám bác sĩ..

▪ Điều kiện bảo quản & Thời hạn sử dụng

Bảo quản trong điều kiện khô ráo và trong bóng râm.

Thời hạn sử dụng ít nhất 06 tháng nếu bảo quản nơi khô ráo và không mở bao.

Nhiệt độ và độ ẩm cao có thể làm rút ngắn thời gian bảo quản.