

# Neomax® Dutop Grey

**Bột tăng cứng bề mặt, gốc xi măng, màu xám**

## MÔ TẢ

- **Neomax® Dutop Grey** là sản phẩm tăng cứng bề mặt sàn dạng bột màu xám, được sản xuất theo công thức đặc biệt trên cơ sở gốc xi măng, phụ gia và cát chất lượng cao. **Neomax® Dutop Grey** có tác dụng làm tăng khả năng chịu va đập và chống mài mòn, giảm thiểu sự hình thành bụi, bảo vệ lâu dài cho bề mặt sàn bê tông.

## ỨNG DỤNG

**Neomax® Dutop Grey** thích hợp sử dụng cho các mặt sàn phải chịu sự mài mòn cơ học như:

- Nhà kho;
- Xưởng sản xuất;
- Bãi đỗ xe;
- Các trạm bảo hành;
- Sàn tầng hầm;
- Nhà thi đấu thể thao;
- Garages...

## ƯU ĐIỂM

- Sản phẩm trộn sẵn, dễ dàng thi công;
- Màu sắc tự nhiên;
- Độ kháng mài mòn cao;
- Giảm tối đa khả năng phát sinh bụi bề mặt;
- Tăng khả năng chịu va đập;
- Tăng khả năng kháng dầu mỡ;
- Tăng cao độ bóng cho bề mặt.



## ĐẶC ĐIỂM SẢN PHẨM

- Trạng thái: Dạng bột;
- Màu sắc: Màu xám.

## QUY CÁCH

- 25 kg/bao;

## BẢO QUẢN

- Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát;
- Tránh để sản phẩm trực tiếp dưới ánh sáng mặt trời.

## HẠN SỬ DỤNG

- 06 tháng kể từ ngày sản xuất.

**KHỐI LƯỢNG THỂ TÍCH:** 1.5 - 1.6 kg/lít (của bột khô)

## MẬT ĐỘ TIÊU THỤ

- 4.0 - 7.0 kg/m<sup>2</sup> cho khu vực chịu tải trọng thông thường;
- 8.0 kg/m<sup>2</sup> cho khu vực chịu tải trọng nặng.

**NHIỆT ĐỘ CHO PHÉP THI CÔNG:** 10°C - 35°C.

**SẢN XUẤT THEO:** TCCS 07:2018/NEOMAX

## ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

Chi tiêu kỹ thuật	Giá trị	PP thử
Độ cứng bề mặt theo thang Mohs	$5 \pm 1$	TCVN 6415:2005
Độ bền mài mòn	$\leq 350 \text{ mm}^3$	TCVN 6415:2005
Cường độ chịu nén: <ul style="list-style-type: none"><li>3 ngày tuổi:</li><li>7 ngày tuổi:</li><li>28 ngày tuổi:</li></ul>	$\geq 40 \text{ Mpa}$ $\geq 50 \text{ Mpa}$ $\geq 60 \text{ MPa}$	ASTM C109 ASTM C942

### Ghi chú:

- Các chỉ tiêu kỹ thuật được thí nghiệm trong điều kiện tiêu chuẩn, nhiệt độ 25°C, độ ẩm không khí 50%.
- Hàm lượng nước sử dụng để trộn mẫu trong các chỉ tiêu trên là 10 - 12 % theo khối lượng bột khô.

## CHUẨN BỊ BỀ MẶT

- Bề mặt bê tông sau khi đổ cần được san bằng và xoa phẳng theo đúng yêu cầu.

## THI CÔNG

- Rải đều lớp thứ nhất bằng tay vào thời điểm bề mặt bê tông đạt đủ cường độ cho người đi qua và vẫn còn đang ướt. Khối lượng bột rải khoảng 2/3 theo định mức;
- Để cho **Neomax® Dutop Grey** hút đủ lượng hơi ẩm từ bê tông và trở nên sậm màu, tiến hành xoa nền ngay bằng máy xoa chạy ở tốc độ thấp;
- Rải lớp thứ hai ngay sau khi xoa xong lớp thứ nhất với phần định mức còn lại. Ngay khi lớp thứ hai trở nên sậm màu do hút ẩm, tiến hành xoa bề mặt theo đúng quy trình như lớp thứ nhất;
- Có thể rải và xoa lớp thứ ba khi có yêu cầu.

## BẢO DƯỠNG

- Sản phẩm cần được bảo dưỡng đúng quy trình giống như các sản phẩm gốc xi măng khác.

## THỜI GIAN CHỜ LƯU THÔNG

Tùy thuộc vào điều kiện thời tiết, nhiệt độ môi trường và loại xi măng sử dụng cho bê tông sàn mà thời gian chờ có thể thay đổi. Trong điều kiện thông thường, thời gian đưa công trình vào sử dụng như sau:

- Cho đi bộ: 2 - 3 ngày;
- Cho xe cộ tải trọng nhẹ: 7 - 10 ngày;
- Cho lưu thông bình thường: 28 ngày.

## VỆ SINH VÀ AN TOÀN

- Vệ sinh các dụng cụ thi công bằng nước trước khi đông kết
- Không được đổ bỏ sản phẩm vào nguồn nước;
- Neomax® Dutop Grey** mang tính kiềm, vì vậy cần hạn chế tiếp xúc với da. Mang kính, giày, găng tay và quần áo bảo hộ trong khi thi công sản phẩm;
- Nếu sản phẩm bắn vào mắt, cần rửa mắt ngay bằng nước sạch nhiều lần và đến cơ sở y tế một cách nhanh nhất;
- Để tìm hiểu thêm các thông tin và các khuyến cáo về an toàn khi sử dụng, lưu trữ và thải bỏ sản phẩm, người sử dụng nên tham khảo tài liệu kỹ thuật an toàn mới nhất của sản phẩm trình bày về tính cơ lý, tính sinh thái, tính độc hại và các chỉ tiêu an toàn liên quan khác.



## CÔNG TY CỔ PHẦN NEOMAX VIỆT NAM

SX tại: Cụm công nghiệp Gia Lộc 1, Phường Thạch Khôi, TP. Hải Dương

VPGD: Toà nhà FLC Landmark Tower, Đường Lê Đức Thọ,

Phường Mỹ Đình 2, Quận Nam Từ Liêm, TP Hà Nội

Hotline: 0938 065 888 - 0836 292 333

Những thông tin kỹ thuật và các hướng dẫn liên quan đến việc thi công và sử dụng các sản phẩm được công bố trong tài liệu này dựa trên cơ sở khoa học, quá trình nghiên cứu và kinh nghiệm của chúng tôi.

Trong thực tế ứng dụng, người sử dụng cần xem xét, kiểm tra mức độ thích hợp của sản phẩm trong từng trường hợp cụ thể hoặc có thể nhờ sự hỗ trợ, tư vấn trực tiếp từ bộ phận kỹ thuật của Neomax.

Người sử dụng phải luôn luôn tham khảo tài liệu kỹ thuật mới nhất về sản phẩm được công bố trên website: [www.neomax.vn](http://www.neomax.vn)