

Thông tin sản phẩm

Bảng dữ liệu kỹ thuật: **BestRelease WB501**

Ngày tạo: **01.03.2025**



MÔ TẢ SẢN PHẨM

BestRelease WB501 là hợp chất hữu cơ gốc nước, dùng để tách khuôn trong các công tác tạo hình sản phẩm hay đổ bê tông xi măng. Làm cho vật liệu tạo hình và khuôn không bị dính với nhau, giúp cho các nhà xây dựng có thể tháo khuôn một cách dễ dàng.

ỨNG DỤNG

- Dùng làm chất tách khuôn cho các loại khuôn bằng kim loại, nhựa, gỗ (cốp-pha),... trong công tác đổ bê tông.
- Dùng làm chất tách khuôn cho các công tác tạo hình sản phẩm mỹ nghệ,...

ƯU ĐIỂM

- Chống dính khuôn tối ưu.
- Tăng chất lượng bề mặt sản phẩm sau khi tạo hình.
- Bảo vệ khuôn không bị hư hỏng trong quá trình tách vật liệu tạo hình ra khỏi khuôn.
- Không chứa các chất ăn mòn làm ảnh hưởng đến vật liệu tạo hình cũng như khuôn.
- Độ nhớt thấp, sử dụng dễ dàng bằng các dụng cụ có sẵn như: Ru-lô, cọ quét, vòi phun, ...
- Không độc hại, nên không ảnh hưởng đến sức khỏe người sử dụng cũng như môi trường.
- Không chứa dung môi hữu cơ, an toàn cháy nổ.

THÔNG TIN SẢN PHẨM

Thành phần: Polyfin gốc nước.

Trạng thái: Chất lỏng sệt, màu trắng sữa.

Định mức sử dụng:

- Đối với khuôn kim loại và nhựa: 20 – 30 m²/Lít
- Đối với khuôn gỗ: 10 – 15 m²/Lít

Tỉ lệ pha loãng: 1 lít BestRelease WB501 pha với 5-7 lít nước.

Đóng gói: 05; 25 lít/Can; 210 lít/Phuy.

Bảo quản: Nơi thoáng mát, khô ráo, nhiệt độ môi trường 5°C - 35°C.

Hạn sử dụng: 24 tháng kể từ ngày sản xuất.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Khối lượng riêng: 0.91 ± 0.02 kg/lít (ở 25°C).

Độ pH: 7-8 (ở 25°C).

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

Thông tin sản phẩm

Bảng dữ liệu kỹ thuật: **BestRelease WB501**

Ngày tạo: **01.03.2025**



- Bề mặt khuôn phải được vệ sinh sạch trước khi thi công.
- Các mảng hồ vữa hoặc bê tông cũ phải được đục bỏ hoàn toàn.
- Bụi bẩn, bùn phải được rửa hoặc lau sạch.
- Dầu, mỡ hoặc các lớp vật liệu cũ phải được rửa sạch bằng các loại dung môi thích hợp khi sử dụng BestRelease WB501 lần đầu.

QUY TRÌNH THI CÔNG

Thi công:

Dùng cọ quét, Ru-lô hay vòi phun để phân bố đều BestRelease WB501 lên bề mặt khuôn trước khi thực hiện công đoạn tạo hình sản phẩm.

Lưu ý:

- Không nên quét dư BestRelease WB501, nhằm tránh hiện tượng BestRelease WB501 hoà lẫn vào vật liệu tạo hình, làm giảm chất lượng vật liệu tạo hình cũng như lãng phí vật liệu.
- Không nên để BestRelease WB501 tiếp xúc với cốt sắt của sản phẩm cần đúc. Bảo vệ lớp BestRelease WB501 vừa mới thi công tránh mưa. Khi đã khô BestRelease WB501 có thể chịu ảnh hưởng của thời tiết, không bị trôi mất khi trời mưa.

VỆ SINH

Vệ sinh thiết bị và dụng cụ bằng giẻ lau ngay sau khi thi công.

HƯỚNG DẪN AN TOÀN

- Sản phẩm có tính kiềm nhẹ có thể gây dị ứng với da mẫn cảm. Mang găng tay, khẩu trang, kính bảo hộ khi sử dụng sản phẩm.
- Nếu sản phẩm rơi vào mắt, mũi, miệng, nên rửa bằng nước sạch nhiều lần và đến cơ quan y tế nơi gần nhất để được điều trị kịp thời và đúng phương pháp.

MIỄN TRỪ TRÁCH NHIỆM

- Các thông tin kỹ thuật và hướng dẫn thi công trong các tài liệu của BESTMIX dựa trên sự kết quả kiểm tra nội bộ, hiểu biết và kinh nghiệm thực tế của chúng tôi.
- Các thông tin ở đây chỉ nêu lên bản chất chung do đó người sử dụng sản phẩm này nên thí nghiệm xem sản phẩm có phù hợp với mục đích thi công của mình.
- BESTMIX có quyền thay đổi đặc tính sản phẩm của mình, người sử dụng phải luôn kham khảo tài liệu kỹ thuật mới nhất của sản phẩm tại website công ty.