KISEPO 30W

Nhựa Epoxy 2 thành phần, thi công được dưới nước

MÔ TẢ

KISEPO 30W là loại nhựa epoxy hai thành phần thi công được dưới nước, có độ chảy cao, được chế tạo đặc biệt để xử lý vết nứt khi có nước. Chất liệu sẽ đóng rắn và có độ bám dính tuyệt vời trong môi trường độ ẩm cao, trên bề mặt ẩm ướt và thậm chí trong môi trường nước. KISEPO 30W cho thấy cường độ cực cao khi ở trạng thái đóng rắn, nhờ đó khôi phục tính toàn vẹn của kết cấu

ỨNG DỤNG ĐƯỢC KHUYẾN NGHỊ

- *Trám các vết nứt trên bê tông khô, ẩm và ướt*
- *Vết nứt dưới nước*
- *Bịt kín các mối nối của kè chắn sóng*
- *Hố ga*
- *Các bộ phận của tàu, thuyền*
- *Kè khu vực chất thải và đường ống thoát nước*
- *Sửa chữa bê tông*
- *Sửa chữa lỗ rỗng*
- *Cấu kiện đúc sẵn*
- *Công trình ở biển*

ƯU ĐIỂM

- *Độ bám dính tuyệt vời*
- *Thi công được dưới nước*
- *Đóng rắn nhanh*
- *Cường độ cao*
- *Mô đun cao*
- *Độ nhớt thấp*
- *Không nhạy cảm với độ ẩm*
- *Không co rút*
- *Khôi phục tính toàn vẹn của cấu trúc*
- *Đơn giản và thân thiện với người dùng*

ĐÓNG GÓI

KISEPO 30W được đóng gói 6 kg/bộ hoặc 30kg/bộ
Thành phần A = 4,2 kg, Thành phần B = 1,8 kg
Thành phần A = 21 kg, Thành phần B = 9 kg

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

a) *Chuẩn bị bề mặt*

Giống như bất kỳ hợp chất nhựa epoxy nào, việc chuẩn bị bề mặt là rất quan trọng. Chỗ bề mặt bê tông hoặc các tường bên bị nứt được thi công sản phẩm này phải được làm sạch bằng khí nén hoặc tia nước để đảm bảo độ bám dính tốt hơn

b) *Trộn hỗn hợp*

Trộn trong thùng sạch, cho KISEPO 30W vào thùng theo tỷ lệ pha trộn 2 phần định lượng Thành phần A và 1 phần định lượng Thành phần B. Trộn liên tục trong 2-3 phút bằng máy trộn cánh khuấy tốc độ thấp cho đến khi thu được màu đồng nhất. Tất cả hỗn hợp phải được sử dụng trong vòng 20-25 phút.

Bơm nhựa KISEPO 30W đã trộn bằng cách sử dụng THIẾT BỊ PHUN MẠNH KST hoặc THIẾT BỊ PHUN DÂY CAO SU CẦU ĐÔI KST thích hợp. Thi công với bơm piston hoặc tương tự, nhưng đảm bảo áp lực tối thiểu 400 psi, cũng có thể chấp nhận.

Nên sử dụng bơm phun từ KST - EHP /EHP RC (có điều khiển từ xa) cho công việc này.

c) *Vệ sinh*

Tất cả các dụng cụ và thiết bị phải được làm sạch ngay sau khi sử dụng bằng KISCLEANER GRENTEK hoặc dung môi thích hợp.

HẠN CHẾ

KISEPO 30W phải được dùng trong thời gian sử dụng sau trộn được khuyến nghị.

BẢO QUẢN

KISEPO 30W nên được bảo quản trong bao bì gốc đậy kín ở nhiệt độ phòng tối đa 12 tháng kể từ ngày sản xuất.

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

KISEPO 30W	
Màu	*Hồ phách*
Tỷ trọng	*1.08 kg/ lít*
Tỷ lệ pha trộn	*2:1 (theo định lượng)*
Thời gian sử dụng sau trộn	*35~45 phút*
Thời gian đóng Gel	*50 phút*
Đóng rắn hoàn toàn	*7 ngày*
Cường độ nén	> 60 N/mm^2
Cường độ kéo	> 25N/mm^2
Độ bền uốn	> 45 N/mm^2

Tất cả dữ liệu kỹ thuật được công bố đều dựa.trên các thử nghiệm được thực hiện trong điều kiện phòng thí nghiệm ở 25°C.

LƯU Ý QUAN TRỌNG

Bất kỳ thông tin và/hoặc thông số kỹ thuật nào tron tài liệu,này đều là đúng sự thật và chính xác theo hiểu biết tốt nhất của công ty. Chúng tôi luôn khuyến nghị tiến hành thử nghiệm để xác nhận tính phù hợp của việc sử dụng tất cả các sản phẩm, vì không có bảo hành nào được đưa ra hoặc ngụ ý liên quan đến bất kỳ khuyến nghị và/hoặc đề xuất nào của đại diện, đại lý và/hoặc nhà phân phối của công ty.

Tất cả thông tin trong tài liệu này có hiệu lực kể từ ngày ban hành và thay thế tất cả các phiên bản trước đó. Vui lòng kiểm tra với văn phòng KENSETSU tại địa phương của bạn để xác nhận rằng đây là phiên bản mới nhất.

DATA SPECIFICATION SHEET ***BẢN THÔNG TIN KỸ THUẬT***