

# MasterPolyheed® 26RC

Phụ gia giảm nước và kéo dài thời gian đông kết cho xây dựng thủy đập

## MÔ TẢ

**MasterPolyheed 26RC** là phụ gia siêu dẻo thế hệ mới. Nó được phát triển chủ yếu dùng cho bê tông đầm lặn trong xây dựng thủy đập. Thành phần gồm các polymer polycarboxylate ether có cấu tạo đặc biệt làm cho bê-tông dễ đầm và có độ lèn chặt cao. Bê-tông sau khi đóng rắn ít có mao quản, do đó có độ chống thấm cao. Bề mặt bê-tông láng mịn và có sự kết dính tốt giữa hai lớp đổ. Sử dụng **MasterPolyheed 26RC** giúp làm chậm đáng kể quá trình thủy hóa xi măng. Vì vậy **MasterPolyheed 26RC** rất thích hợp cho bê-tông đầm lặn trong xây dựng thủy đập ở điều kiện thời tiết nắng nóng.

**MasterPolyheed 26RC** không chứa Clo, phù hợp với tiêu chuẩn ASTM C 494 loại D và G. Nó cũng tương thích với tất cả các loại xi-măng phù hợp các tiêu chuẩn quốc tế.

## SỬ DỤNG CHO

- Bê-tông đầm lặn
- Bê-tông khối lớn
- Đổ bê-tông ở thời tiết nóng
- Bê-tông có độ bền cao

## ĐẶC ĐIỂM VÀ CÔNG DỤNG

<b>Độ nhớt thấp</b>	Dễ đầm, không phân tầng. Độ lèn chặt cao
<b>Duy trì độ dẻo</b>	Các đặc tính của bê-tông tươi được duy trì theo thời gian
<b>Thời gian đông kết dài</b>	Liên kết tốt giữa hai lớp đổ
<b>Giảm co ngót</b>	Kết cấu có kích thước ổn định. Giảm nguy cơ nứt
<b>Độ kết dính tốt</b>	Bê-tông không phân tầng, không tách nước
<b>Khả năng làm việc cao</b>	Bề mặt bê-tông láng mịn
<b>Mô-đun đàn hồi cao</b>	Khả năng chịu lực cao. Cải thiện cường độ kéo
<b>Độ thấm thấp</b>	Ít mao quản, độ bền cao

**MasterPolyheed 26RC** cải thiện cường độ sớm và cường độ sau cùng. Khả năng làm việc và duy trì độ sụt tốt hơn phụ gia thông thường.

## ĐẶC TÍNH

<b>Dạng:</b>	Lỏng
<b>Màu sắc:</b>	Vàng nhạt
<b>Khối lượng riêng:</b>	1.08 – 1.12
<b>Độ pH:</b>	5.7 – 7.7

## TÍNH TƯƠNG THÍCH

Không trộn chung **MasterPolyheed 26RC** với phụ gia giảm nước và/hoặc phụ gia hóa dẻo khác. **MasterPolyheed 26RC** tương thích với phụ gia cuốn khí .

Vui lòng liên hệ nhân viên BASF sở tại để biết thêm chi tiết.

**MasterPolyheed 26RC** không tương thích với phụ gia gốc BNS.

## HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

### Cách trộn

**MasterPolyheed 26RC** có thể được cho trực tiếp vào nước hay có thể cho vào hỗn hợp bê-tông ướt (đã được trộn với nước). Không nên trộn **MasterPolyheed 26RC** với hỗn hợp bê-tông khô.

## HÀM LƯỢNG SỬ DỤNG

Liều lượng **MasterPolyheed 26RC** tùy thuộc vào cấp phối, mức độ giảm nước mong muốn, khả năng làm việc, và các yếu tố bên ngoài.

**MasterPolyheed 26RC** thường dùng với hàm lượng 0.3 – 1.5 L/100kg xi măng. Nên tiến hành thử nghiệm để xác định hàm lượng tối ưu.

## ĐÓNG GÓI

**MasterPolyheed 26RC** được cung cấp ở dạng 1000L/bồn, bình 25kg hoặc dạng bơm.

## BẢO QUẢN

**MasterPolyheed 26RC** có thể lưu trữ trong 12 tháng kể từ ngày sản xuất ở nhiệt độ từ 5°C đến 40 °C trong



We create chemistry

# MasterPolyheed® 26RC

bình chứa được niêm kín. Nếu phát hiện bị đông, hãy làm tan rồi sau đó khuấy đều.

## CHÚ Ý

Sức khỏe: **MasterPolyheed 26RC** không chứa các chất độc hại gây ảnh hưởng đến sức khỏe của người sử dụng.

Khi sử dụng sản phẩm phải tuân thủ các nguyên tắc an toàn trong xây dựng như đeo găng tay, kính bảo hộ.

Tham khảo thêm tài liệu an toàn của sản phẩm để biết thêm chi tiết về An toàn, Sức khỏe và Môi trường.

## TRÁCH NHIỆM

Các thông tin kỹ thuật và hướng dẫn thi công trong các tài liệu của **Hóa Chất Xây Dựng BASF** dựa trên cơ sở khoa học và kinh nghiệm thực tế. Do các thông tin ở đây chỉ nêu lên bản chất chung, không có giả thiết nào chung cho việc sử dụng và thi công riêng biệt của bất kỳ sản phẩm nào nên người sử dụng cần phải kiểm tra mức độ thích hợp của sản phẩm theo từng trường hợp.

## CHÚ Ý

**Hóa Chất Xây Dựng BASF** cung cấp sản phẩm và hướng dẫn kỹ thuật nhưng không bao gồm trách nhiệm giám sát. Nên sử dụng sản phẩm theo sự chỉ dẫn của **Hóa Chất Xây Dựng BASF**, tuy nhiên phải tuân theo sự thay đổi, điều chỉnh của các chủ đầu tư, kỹ sư hoặc nhà thầu trong việc thi công vào từng môi trường ứng dụng thích hợp.

Công ty TNHH BASF Việt Nam  
Văn phòng chính

Chi Nhánh TP.HCM

Chi Nhánh Hà Nội

Chi Nhánh Đà Nẵng

Điện thoại: (0650) 3743 100  
Fax: (0650) 3743 200

Điện thoại: (08) 3910 3905  
Fax: (08) 3910 3898

Điện thoại: (04) 3974 3767  
Fax: (04) 3974 3766

Điện thoại: (0511) 3652 069  
Fax: (0511) 3652 138