

# SikagROUT® 212-11/214-11

## Vữa rót không xi măng, không có cốt thép

<b>Mô tả</b>	SikaGrout 212-11 và SikaGrout 214-11 là vữa rót không xi măng, không có cốt thép, được thiết kế để sử dụng cho phép thi công không cần đổ bê tông và không cần đổ bê tông.
<b>Các ứng dụng</b>	SikaGrout 212-11 và SikaGrout 214-11 thích hợp cho các công việc rót vữa sau: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sửa chữa sàn.</li> <li>■ Sửa chữa tường.</li> <li>■ Cốt thép các kết cấu bê tông.</li> <li>■ Nền và bu lông.</li> <li>■ Gạch.</li> <li>■ Cầu đường.</li> <li>■ Cầu khe hở.</li> <li>■ Cầu hoá công.</li> <li>■ Nội thất của các công trình.</li> </ul>
<b>Ưu điểm</b>	SikaGrout 212-11 và SikaGrout 214-11 là loại vữa rót không xi măng, không có cốt thép. Những ưu điểm khác gồm: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Không cần đổ bê tông.</li> <li>■ Không cần đổ bê tông.</li> <li>■ Không cần đổ bê tông.</li> <li>■ Không cần đổ bê tông.</li> <li>■ Không cần đổ bê tông.</li> <li>■ Không cần đổ bê tông.</li> <li>■ Không cần đổ bê tông.</li> <li>■ Không cần đổ bê tông.</li> </ul>
<b>Chứng chỉ</b>	Kết quả thí nghiệm thực địa tại Việt Nam
<b>Thông tin về sản phẩm</b>	
<b>Dạng/Màu</b>	Bột xám trắng
<b>Nồng độ</b>	25 kg/bao
<b>Lưu trữ</b>	Nơi khô ráo, thoáng mát
<b>Thời hạn sử dụng</b>	Thời hạn 6 tháng kể từ ngày sản xuất trong bao bì nguyên vẹn



## Thông số kỹ thuật

<b>Khoảng cách</b>	~ 1.60 kg/lít (khoảng cách ngang của bề) ~ 2.20 kg/lít (khoảng cách của vữa môi trường)
<b>Tỷ lệ (nồng độ của nước)</b>	Sikagrout : nước = 1 : 0.15 (theo khoảng) ~ 3.75 lít nước sạch cho mỗi bao 25 kg
<b>Mất nước</b>	Mỗi bao cho khoảng 13.10 lít vữa Cần 76 bao để đổ 1m <sup>3</sup> vữa.
<b>Nhiệt độ</b>	Trên 10°C Trên 40°C
<b>Loại vật liệu</b>	Sikagrout 212-11: 8 mm Sikagrout 214-11: 10 mm
<b>Loại vật liệu</b>	Xin vui lòng liên hệ với Phòng Kỹ Thuật

Ñaë títính (27<sup>0</sup>C/ ñoáán môi trường 65%)

Chỉ tiêu	Giá trị	Tiêu chuẩn
Hàm lượng nước	15%	
Thông số về độ chảy loãng	27 - 32 cm	ASTM C230-90, 0 gao
Sỏi sạch	Khoảng 0,075	ASTM C940 – 89
Giảm nước (24 giờ)	≥ 0.1%	ASTM C940 – 89
Thời gian ninh kết ban đầu	≥ 5 giờ	ASTM C403 – 90
Thời gian ninh kết sau cùng	≤ 12 giờ	ASTM C403 – 90

Công suất (27°C)

1 ngày	$\geq 25 \text{ N/mm}^2$	ASTM C942 – 86
3 ngày	$\geq 41 \text{ N/mm}^2$	ASTM C942 – 86
7 ngày	$\geq 52 \text{ N/mm}^2$	ASTM C942 – 86
28 ngày	$\geq 60 \text{ N/mm}^2$	ASTM C942 – 86

## Thi công

[illegible]



# Construction



Sika Limited (Vietnam)  
Trụ sở Chính:  
Khu Công Nghiệp Nhòn Trách 1  
Huyện Nhòn Trách, Tỉnh Đồng Nai  
Tel: (84-61) 560 700  
Fax: (84-61) 560 699

