

**Bản Chi tiết sản phẩm**  
 Ngày phát hành 03, 2007  
 Mã số sản. 3.2 001  
 Hệ thống mã 04  
 Sika® Monotop® 610

# Sika® Monotop® 610

## Chất kết dính vữa vữa cốt thép

**Mô tả** Sika Monotop 610 là một loại vữa xi măng, polyme cao cấp, có chứa silica fume và chất độn đặc biệt.

**Các ứng dụng** Là hệ phủ kết dính cốt thép tức thời trong bê tông và vữa kết dính vữa bê tông sẵn chỗ khi sử dụng hệ thống sẵn chỗ bê tông Sika Monotop, hệ thống này bao gồm

- Sika Monotop 610 hoặc vữa vữa cốt thép khi cần
- Sika Monotop 615HB vữa sẵn chỗ polyme cao cấp ngay
- Sika Monotop R vữa sẵn chỗ polyme cao cấp ngay

**Ưu điểm**

- Hệ thống kết dính sẵn chỗ ngay lập tức
- Dễ thi công bằng chổi con lăn hoặc bằng cách phun
- Kết dính tuyệt vời vữa vữa
- Khả năng chống thấm nước cao
- Khả năng chịu tải trọng cao
- Có độ bền cao
- Khả năng chống thấm
- Hoàn thiện nhanh chóng của các công việc
- Có thể phun hoặc bằng cách sử dụng phương pháp phun
- Chống thấm nước

### Thông tin về sản phẩm

<b>Dạng/Màu</b>	Bột xám.
<b>Nặng gói</b>	25 kg bao
<b>Lưu trữ</b>	Nơi khô mát thoáng
<b>Thời hạn sử dụng</b>	Tối thiểu 6 tháng nếu lưu trữ đúng cách trong bao bì nguyên vẹn



## Thoáng số kỹ thuật

Khoá lỏng thể tích	~ 1.15 kg/lít (khối lượng thể tích nóng của bột) ~ 2.15 kg/lít (khối lượng thể tích của vữa tươi)
Tỷ lệ trộn	Nồi: bột Sika Monotop 610 = 1 : 4.55 – 5.00 (theo khối lượng) Nồi: bột Sika Monotop 610 = 1 : 3.95 – 4.35 (theo thể tích) Khoảng 5.00 – 5.50 lít nồi sạch cho mỗi bao 25 kg.
Mật độ thể tích	Tỷ trọng khối: 1.5 – 2.0 kg/m <sup>3</sup> (tùy thuộc vào kích thước hạt của nó) Bảng vẽ kỹ thuật: khoảng 2.0 kg/m <sup>3</sup> lớp vữa dày 1mm (cả thi công 2 lớp).
Thời gian cho phép thi công	~ 30 phút (ở 27°C / hoặc ẩm ướt độ ẩm 65%)
Cường độ nén	≥ 50 N/mm <sup>2</sup> (28 ngày)
Cường độ uốn	≥ 7 N/mm <sup>2</sup> (28 ngày)
Cường độ kéo đứt	≥ 1.5 N/mm <sup>2</sup> (lớp bê tông bề mặt hoàn thiện)
Nhiệt độ thi công	Toá nhiệt 6°C Toá ẩm 40°C

## Thi công

Chữa bề mặt	Vữa chữa bề mặt chính xác và việc chuẩn bị bề mặt của bột Sika Monotop 610 rất quan trọng. <i>Bê tông:</i> Nên bê tông vữa pha trộn chất, sạch, khô, dính đầy mô phỏng chất nền bê tông. Loại bỏ các mảnh vụn, bụi bẩn và dầu mỡ. Nếu vữa khô khu vực lỗ nên tưới nước phun nước áp lực cao hoặc nước sạch. Nếu vữa khô khu vực nhỏ nên sử dụng cốc hoặc súng phun nước. Bề mặt vữa bê tông phải có độ ẩm tối thiểu là 20 MPa. Nên nghỉ ngơi một vài ngày trước khi thi công. Phải chú ý đến việc bảo vệ bề mặt khô của bê tông, nhờ màng bảo vệ bề mặt vì chúng sẽ giúp cho Sika Monotop 610 thấm sâu vào bề mặt bê tông. <i>Thép:</i> Có thể pha trộn sạch bằng bàn chải thép thích hợp hoặc thổi sạch / chải sạch sạch để một lớp chất nền chất nền bê tông trước khi thi công.
Troá	Sika Monotop 610 phải được trộn bằng máy trộn sạch bằng máy trộn bê tông để đạt độ mịn (toán 500 vng/phút). Nếu vữa quá khô nên tưới nước Sika Monotop 610 sẽ giúp bề mặt khô, nên giúp bề mặt khô và độ mịn của bề mặt bê tông. Nếu vữa quá khô nên tưới nước Sika Monotop R là 615 HB) và độ ẩm tối thiểu tối thiểu. Nếu vữa quá khô nên tưới nước sạch và độ ẩm tối thiểu. Cho Sika Monotop 610 vào nồi vữa để cho nó khi cần thiết. Lưu ý rằng bề mặt khô sẽ giúp cho việc thi công dễ dàng hơn. Nếu bề mặt quá khô do việc thi công bị trì hoãn, KHÔNG tưới nước pha trộn bê tông. Nếu bề mặt quá khô

**Thi công**

*Nhớ lau chùi kỹ lưỡng*

Thi công bằng choa con lae hoặc thiebi phun thích hợp lae beamat nea naonoc chuaa bi (lae oofsa).

Neat nooc noaedin hoa hauphaioa nea Sika Monotop 610 lae tra bea mat nea, lap na cau beamat khoag bang phatg.

Ca lop voa soa choa thi cong tiep theo phainoc thi cong lae tra lop ketnoakhi lop nay ha co odu

*Nhớ lau ba ve o thep:*

Dug choai cog, con lae hoa thiebi phun neahi cog lop thomhadag khoag 1mm lae tra beamat co thep naonoc lae sach. Thi cong lop thoi nai voa noa ngay khi lop thomhadag neaha lop thi cong tiep theo (thoi gian choa thiea 4 gioo 27°C).

Ca phauba na mat sau cua co thep cuog nooc thi cong. Thi cong lop voa soa choa ke tiep vuthoigian chooong toi

**Ve sinh**

Lae sach sau pha Sika Monotop khi choa noag cog khoithiebi va lung cui bang nooc. Khi sau pha naoag cha co thea sach bang biea pha co hoc.

**Thong tin ve so kho va an toan**

**Sinh thoi hoc** Khoag noa va nguoa nooc hoa nae

**Noa ha ha** Theo qui ninh na phong

**Va chuyea** Khoag nguy hiea

**Lou y quan trong** Sika Monotop 610 lae sau pha goa xi maag va lo nonang tinh kiea. Ca tiea ha cau biea pha thich hop nea ia to thiea viea tiep xu troc tiep volda. Nea va liea bi vaag va ma re sach ngay lap tou bang nooc sach va e gap ba sa.

**Miea tro**

*Ca thoag tin, va e biea noag hoag da liea quan nea viea thi cog va lung cuo cu ca sau pha Sika, nooc cung cap vouthiea chi cua chug toa tra kiea tho vadinh nghien hiea tai cua Sika ve sau pha trong niea kiea nooc lou tro uag ca, so lung vahi cog trong niea kiea binh thoag theo hoag da cua Sika. Trong ag dung thoc te chuag toa khoag ba naa sau pha se phuop vumomuc nich cu thea noa co oikhaa bie ve a bito, cob liea va e kiea thoc te cu cog tro ag, cuag no khoag cou mo raag bua pha ly na noa vouchug toinguiyoa thoag tin nay hoa toa hoag da bang va ba, hay toa co noa o to va na. Ngoa so lung sau pha nay pha thi nghien xem sau pha co phuop vumuc nich thi cog hoimong mua khoag. Sika co yea thay noa e tinh cua sau pha minh. Quyea so ho cua bea thoa pha nooc chuy Moi non na haag che nooc chap nhaa do tra Baig Niea Kiea Ba Haag hiea ha cu chuag toa Ngoa so lung pha ua tham khaa Tab Liea Ky d hua mo nhaa cua sau pha. Chuag toa e ung cap cau ta liea nay theo ye ca.*

# Construction



Sika Limited (Vietnam)  
Trụ sở chính:  
Khu Công Nghiệp Nhơn Trạch 1  
Huyện Nhơn Trạch, Tỉnh Đồng Nai  
Tel: (84-61) 3560 700  
Fax: (84-61) 3560 699

