

## TỔNG QUAN

**Flexicoat 1105 là một sản phẩm chống thấm gốc acrylic khi pha trộn với xi măng. Sản phẩm được sử dụng rộng rãi sau khi pha trộn với xi măng trắng/xám để tạo ra lớp phủ chống thấm 2K ( 2 thành phần) đa năng. Sản phẩm được thi công bằng cọ, rulo hoặc phun trong 2 đến 3 lớp, và có tỷ lệ định mức vật liệu rất thấp.**

## ĐẶC TÍNH

Flexicoat 1105 là sự pha trộn các chất màu, chất độn và nhựa acrylic chống chịu thời tiết với các tính chất sau:

- Lớp phủ chống thấm và chống chịu thời tiết.
- Bám dính tốt lên bề mặt nền
- Cung cấp một lớp phủ liên tục.
- Độ co giãn tốt.
- Khô nhanh.
- Dễ thi công.
- Kháng UV.
- Có thể pha màu để đáp ứng màu sắc khác nhau theo yêu cầu.

## KHU VỰC ỨNG DỤNG

**Flexicoat 1105** được thiết kế chủ yếu cho ứng dụng trên các chất nền thẳng đứng. Sản phẩm chống thấm pha xi măng nên thi công trên nền vữa xi măng hoặc bê tông như tường tòa nhà văn phòng... để khả năng chống thấm được tối ưu.

## CHUẨN BỊ BỀ MẶT

Đảm bảo bụi, bẩn và tạp chất được loại bỏ trên bề mặt nền. Tất cả các vết nứt nên được xử lý với Handycoat Exterior.

Trước khi phủ lên trên nền cũ trong khu vực nhiệt đới ẩm, bề mặt nên được rửa sạch với dung dịch thuốc tẩy gia dụng (hoặc tương đương) 12 giờ trước khi thi công lại để ngăn chặn sự phát triển của nấm mốc.

Đối với tường mới cần bảo dưỡng vữa xi măng ổn định (tối thiểu 12 ngày).

## SƠN LÓT

Nếu bề mặt nền xốp, tốt nhất nên sử dụng P Primer Clear hoặc Terrabond AC100 pha loãng (1:2 với nước) trước khi thi công Flexicoat 1105

## THI CÔNG & VỆ SINH DỤNG CỤ

Flexicoat 1105 được thi công bằng cọ, rulo hoặc phun trong hỗn hợp đã pha xi măng, xi măng được trộn đều với nước theo tỉ lệ 1kg xi măng : 0.5kg nước, và sau đó trộn với 1kg Flexicoat 1105 cho đến khi hỗn hợp đồng nhất. Thi công 2-3 lớp để đạt được tổng được mức từ 0.4-0.5 kg/m<sup>2</sup>.

Không thi công nếu các điều kiện hoặc nền ướt vì điều này sẽ ảnh hưởng đến định mức và hiệu quả chống thấm.

Dụng cụ thi công và thiết bị cần được rửa sạch bằng nước ngay sau khi sử dụng.

## SỨC KHỎE VÀ AN TOÀN

Tránh tiếp xúc lâu với mắt và da. Để biết thông tin chi tiết, hãy tham khảo bảng dữ liệu an toàn vật liệu có liên quan.

## ĐÓNG GÓI & BẢO QUẢN

Flexicoat 1105 được cung cấp trong thùng nhựa 20Kg và 5Kg

Bảo quản bình chứa ở nơi khô ráo sạch sẽ, tránh ánh nắng trực tiếp và nhiệt độ quá cao và quá lạnh. Hộp chứa mở có thể được bảo quản trong 24 tháng. Ưu tiên sử dụng hàng sản xuất trước.

*Công ty Terraco cung cấp hàng loạt các sản phẩm và dịch vụ cho hầu hết các nhu cầu về bê tông và vật liệu hoàn thiện. Vui lòng liên hệ với trung tâm dịch vụ kỹ thuật của Terraco hoặc đại lý của Terraco nơi gần nhất để có thêm thông tin và được tư vấn về mẫu, cách thi công sản phẩm...Tất cả những thông tin về kỹ thuật, chất lượng trong data sheet này đã được chúng tôi nghiên cứu trong phòng thí nghiệm cũng như trong các ứng dụng rộng rãi thực tế. Tất cả sản phẩm Terraco đưa ra thị trường đều tuân theo các yêu cầu về điều kiện bán hàng tiêu chuẩn sẵn có. Thông tin này dựa trên kiến thức thực tiễn của Terraco nhằm cung cấp thông tin chung về các sản phẩm của Terraco và Phương pháp sử dụng, cần phải xác định tính phù hợp những vấn đề liên quan đến sản phẩm trước khi sử dụng sản phẩm rộng rãi. Tất cả những thông tin trên được trung tâm kỹ thuật Terraco Ireland ban hành. Để biết thêm thông tin chi tiết vui lòng truy cập [www.terraco.com](http://www.terraco.com)*

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

<b>Sản phẩm</b>	Chất chống thấm pha xi măng chuyên dùng cho tường
<b>Chất kết dính</b>	Nhựa acrylic
<b>Chất độn khoáng</b>	Các chất độn khoáng được phân loại chính xác
<b>Chất màu</b>	Chất màu bền thời tiết
<b>Độ nhớt</b>	Resin: 120-130 KU
<b>Thời gian khô</b>	Hỗn hợp sau khi pha xi măng: 4-6 giờ giữa các lớp
<b>Tỉ trọng</b>	Resin: 1.25 ± 0.05
<b>Màu sắc</b>	Trắng
<b>Nhiệt độ thi công hỗn hợp</b>	5-35°C
<b>Thời gian sử dụng hỗn hợp sau khi trộn</b>	~ 2 giờ tùy vào điều kiện nhiệt độ môi trường
<b>Định mức sử dụng</b>	Hỗn hợp pha xi măng: 0.4-0.5 kg/m <sup>2</sup> (02 lớp)
<b>Phương pháp thi công</b>	Cọ, rulo, súng phun
<b>Đóng gói</b>	20Kg và 5Kg trong thùng nhựa
<b>Hạn sử dụng</b>	24 tháng trong các thùng chưa mở

For technical enquiries please contact your nearest Terraco representative:

#### RUSSIA:

**OOO Terraco Sweden Ltd, Russia**  
Tel: +7 (0)495 1012 237  
Fax: +7 (0)495 6273 881  
E-mail: adm@terraco.ru  
Web: www.terraco.ru

#### OOO Terraco Vostok Ltd

Tel: +7 (0)4212 410563  
Fax: +7 (0)4212 410591  
E-mail: terracovostok@terraco.khn.ru  
Web: www.terraco.com

#### CHINA:

Terraco Architectural Coatings China Co., Ltd.  
Tel: +86 (0)20 8759 4742  
Fax: +86 (0)20 8526 8056  
E-mail: sales@terraco.com.cn  
Web: www.terraco.com.cn

#### Terraco Chemical (Shanghai) Co., Ltd.

Tel: +86 (0)21 621020 48 / 18  
Fax: +86 (0)21 625205 47  
Email: sales@terraco.com.cn  
Web: www.terraco.com.cn

#### JORDAN:

**Jordan Swedish Polymers Industrial Corp.**  
Tel: +962 (0)6 553 8751  
Fax: +962 (0)6 553 6560  
E-mail: terraco@nol.com.jo  
Web: www.terraco.jo

#### EGYPT:

**Terraco Egypt Chemical Industries S.A.E.**  
Tel: +20 (0)2 29184 53 / 57 / 58  
Fax: +20 (0)2 29184 80  
E-mail: terraco@terraco.com.eg  
Web: www.terraco.com.eg

#### UAE:

**Terraco UAE Ltd**  
Tel: +971 (0)4 285 0999  
Fax: +971 (0)4 285 2299  
E-mail: terraco@terraco.ae  
Web: www.terraco.com

#### TURKEY:

**Terraco Yapi Malzemeleri Sanayi Ve Ticaret AS**  
Tel: +90 (0)222 236 0423  
Fax: +90 (0)222 236 0425  
E-mail: terraco@terraco.com.tr  
Web: www.terraco.com.tr

#### THAILAND:

**Terraco Industry (Thailand) Limited**  
Tel: +66 (0)2 94668 56 / 57  
Fax: +66 (0)2 94665 33  
E-mail: terraco@terraco.co.th  
Web: www.terraco.com

#### VIETNAM:

**Terraco Vietnam Co., Ltd**  
Tel: +84 (0)274 3820100  
Fax: +84 (0)274 3820101  
E-mail: terraco@terraco.com.vn  
Web: www.terraco.com

#### SOUTH KOREA:

**Terraco Korea Co., Ltd**  
Tel: +82 (0) 2 5611 551  
Fax: +82 (0)2 5671 771  
E-Mail: terraco@terraco.co.kr  
Web: www.terraco.co.kr

#### IRELAND:

**Terraco Technical Centre, Ireland**  
Tel: +353 (0) 404 66555  
Fax: +353 (0) 404 66654  
E-mail: terraco@eircom.net  
Web: www.terraco.com