

## TỔNG QUAN

**Flexicoat 1105F là một sản phẩm chống thấm có cốt liệu gốc acrylic sau khi pha trộn với xi măng. Sản phẩm được sử dụng khá phổ biến khi được trộn với xi măng trắng/ xám để tạo ra lớp phủ chống thấm hai thành phần (2K). Sản phẩm được thi công bằng cọ, rulo hoặc phun bằng 2 đến 3 lớp, và có định mức thi công tương đối thấp.**

## ĐẶC TÍNH

Flexicoat 1105F là một hỗn hợp của nhựa acrylic, chất màu và chất độn khoáng có các đặc tính sau:

- Lớp phủ chống thấm và chống thời tiết.
- Sản phẩm có cốt liệu tạo độ bám dính tốt lên bề mặt nền.
- Cung cấp lớp phủ liền mạch.
- Khô nhanh và đàn hồi cao
- Kháng UV tốt
- Có khả năng pha màu (khi phối với xi măng trắng và chất màu vô cơ) để đáp ứng các màu sắc khác nhau theo yêu cầu

## KHU VỰC ỨNG DỤNG

Flexicoat 1105F được thiết kế chủ yếu cho ứng dụng sàn nhưng có thể được sử dụng trên có bề mặt nền tương tự. Sản phẩm được khuyến nghị thi công trên nền khối xây như sân thượng, ban công, sàn toilet... để khả năng chống thấm tối ưu. Sản phẩm cũng lý tưởng để làm lớp chống thấm trong hệ thống Flexipave Terraco

## 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), đối với sàn bê tông (tối thiểu 21 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 1105F

## THI CÔNG & VỆ SINH DỤNG CỤ

Flexicoat 1105F được pha trộn theo tỉ lệ: 1kg xi măng : 0.5 kg nước, và sau đó trộn đều với 1kg Flexicoat 1105F, khuấy kỹ cho đến khi hỗn hợp đồng nhất. Thi công 2-3 lớp để đạt được định mức tổng thể từ 0.4-0.5kg/m<sup>2</sup>, mỗi lớp cách nhau 4-6h, được thi công bằng cọ, rulo hoặc súng phun.

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 1105F 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 chưa 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 sàn
<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 trộn: 4-6 giờ giữa các lớp
<b>Tỉ trọng</b>	Resin: 1.20 ± 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 pha trộn</b>	~ 2 giờ tùy vào điều kiện nhiệt độ môi trường
<b>Định mức sử dụng</b>	Hỗn hợp sau khi pha trộn: 0.4-0.5 kg/m <sup>2</sup> (02 lớp), những nơi có áp lực nước nhẹ nên thi công lớp thứ 3
<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