

TỔNG QUÁT

Terrabond AC100 là một chất kết dính đa năng để sử dụng cho tất cả các vật liệu xi măng, bột trét, ... Sản phẩm có thể được sử dụng như một lớp sơn lót để xử lý trước bề mặt cũng như là chất tăng cường độ bám dính / chất xử lý bề mặt cho các lớp phủ trang trí. Terrabond AC100 là một sản phẩm có độ kết dính cao và đạt hiệu quả kinh tế sử dụng, được phát triển đặc biệt cho những điều kiện khắc khe nhất. Sản phẩm làm tăng cường độ bền nén, độ bền uốn và tính dẻo của vữa và giảm tỷ lệ nước / xi măng khi trộn vữa xi măng. Terrabond AC100 có thể phù hợp sử dụng trên mọi bề mặt ngoại thất và nội thất.

ĐẶC ĐIỂM

Terrabond AC100 là sản phẩm nhựa acrylic không độc hại, không bắt cháy.

KHU VỰC ỨNG DỤNG

Sử dụng như lớp lót :

Terrabond AC100 được sử dụng để xử lý trước các bề mặt xốp nhưng chắc của bê tông, bê tông khí chưng áp, thạch cao, vữa trát, như một chất tăng cường độ bám dính và liên kết . Trước khi thi công, làm sạch hoàn toàn và loại bỏ tạp chất khỏi bề mặt.

Áp dụng thi công với tỉ lệ 1 phần Terrabond AC100 trộn 2-5 phần nước (tùy thuộc vào độ xốp bề mặt), sử dụng ru lô hay cọ quét

Chất kết dính :

Tỷ lệ pha trộn: Thêm 4 kg xi măng vào hỗn hợp 1 lít Terrabond AC 100 và 1 lít nước: dạng sệt

Sửa chữa bề mặt:

Đối với việc sửa chữa các bề mặt, Terrabond AC100 được thiết kế để đơn giản hóa các quy trình sửa chữa tiêu chuẩn và giúp hình thành mối liên kết chặt chẽ giữa công việc mới và cũ. Trước khi thi công vữa sửa chữa, hãy thực hiện theo các quy trình chuẩn bị bề mặt như đã nêu trước đó. Đối với bề mặt xốp và sửa chữa hơn 5mm độ dày, trộn vữa xi măng với dung dịch 1 phần Terrabond AC100 với 5 phần nước. Đối với vữa được thi công dày dưới 5 mm, sử dụng tỉ lệ 1: 3.

Để dùng với vữa trát và cán nền:

Đối với vữa trát và cán nền, việc bổ sung Terrabond AC100 làm tăng độ bám dính, độ bền uốn và cải thiện khả năng thi công của hỗn hợp cát / xi măng được sử dụng trên các bề mặt như bê tông hoàn thiện bằng phẳng hoặc nổi. Trước khi thực hiện, cần tuân thủ các qui trình chuẩn bị bề mặt.

Để dùng cho vữa dán gạch :

Đối với dán gạch việc bổ sung Terrabond A sẽ làm tăng độ đàn hồi và tăng cường khả năng bám dính của vữa gốc xi măng. Khi sử dụng phương pháp ốp lát nền dày, trộn vữa dán gạch bằng dung dịch một phần Terrabond AC100 với 3 hoặc 4 phần nước. Với các phương pháp lát gạch mỏng, giải pháp 1: 3 được khuyến nghị

Đối với sản phẩm gốc xi măng / vôi:

Đối với sản phẩm gốc xi măng / vôi, việc bổ sung Terrabond A sẽ làm tăng tính đàn hồi và khả năng chống ẩm, bám muối cũng như bụi bẩn. Hỗn hợp còn làm tăng khả năng bám dính cao hơn, cải thiện độ phân tán và có thể chùi rửa được. Pha trộn sản phẩm bằng dung dịch gồm 1 phần Terrabond AC100 với 5 phần nước.

Chúng tôi luôn khuyến cáo việc nên tiến hành dùng thử để xác minh hiệu quả thực tế của sản phẩm trước khi thi công.

AN TOÀN & SỨC KHỎE

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

BAO BÌ & TỒN TRỮ

Sản phẩm được cung cấp dưới dạng can nhựa 5 lít và 20 lít.

Bảo quản bình chứa ở nơi khô ráo sạch sẽ, tránh ánh nắng trực tiếp và nhiệt độ quá cao và quá lạnh. Bao bì chưa mở có thể được bảo quản trong 12 tháng. Hàng sản xuất trước phải được sử dụng 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

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Sản phẩm	Chất kết dính Acrylic
Chất kết dính	Nhựa Acrylic
Tỉ trọng	1.02 - 1.05
Đặc tính	Không độc hại, không kết tinh, không bắt cháy.
Màu sắc	Trắng sữa
Đóng gói	5 lít và 20 lít trong can nhựa
Bảo quản	12 tháng trong bao bì chưa mở

Bảng hướng dẫn trộn hỗn hợp vữa cho các ứng dụng.

ỨNG DỤNG	HỖN HỢP VỮA – TỈ LỆ TRỘN (A+B)	
	TỈ LỆ TRỘN TERRABOND AC 100 : NƯỚC (A)	TỈ LỆ TRỘN HỖN HỢP XI MĂNG : CÁT (B)
Lớp lót	1:2-5	
Lớp hồ dầu kết nối	1:1	4:0
Vữa sửa chữa	1:3	1:3
Vữa tô và cán nền	1:3-5	1:3
Vữa dán gạch	Mỏng	1:3
	Dày	1:4

Ghi chú : Hỗn hợp A kết hợp với hỗn hợp B tạo thành hỗn hợp vữa đồng nhất phù hợp với tính thi công thực tế tại công trình.

For technical enquiries please contact your nearest Terraco representative:

ALGERIA:

SARL Terraco Algeria
Tel: +213 (0)23 23 07 80
Fax: +213 (0)23 23 07 80
E-mail: terraco@terraco.dz
Web: www.terraco.dz

IRELAND:

Terraco Technical Centre, Ireland
Tel: +353 (0) 1 2819 045
E-mail: technical-centre@terraco.com
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

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

RUSSIA:

OOO Terraco Industry, Kirjach
Tel: +7 (0)495 9212 237
Fax: +7 (0)495 6273 881
E-mail: adm@terraco.ru
Web: www.terraco.ru

UAE:

Terraco UAE Ltd
Tel: +971 (0)4 326 2699
Fax: +971 (0)4 326 2733
E-mail: terraco@terraco.ae
Web: www.terraco.com

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

OOO Terraco Vostok Ltd

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

UK:

ADDAGRIP
Tel: +44 (0)1825 761 333
E-mail: sales@addagrip.co.uk
Web: www.addagrip.co.uk / www.terraco.com

EGYPT:

Terraco Egypt Chemical Industries S.A.E.
Tel: +20 (0)22 29184 53 / 57 / 58
Fax: +20 (0)22 29184 80
E-mail: terraco@terraco.com.eg
Web: www.terraco.com.eg

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

VIETNAM:

Terraco Vietnam Co., Ltd
Tel: +84 (0)650 3 820 100
Fax: +84 (0)650 3 820 101
E-mail: terraco@terraco.com.vn
Web: www.terraco.com

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

THAILAND:

Terraco Industry (Thailand) Limited
Tel: +66 (0)2 946 68 56 / 58
Fax: +66 (0)2 946 68 59
E-mail: terraco@terraco.co.th
Web: www.terraco.com