

PREPRUFE[®] Tape and PREPRUFE[®] CJ Tape (US Version)

Mô tả sản phẩm

PREPRUFE[®] Tape và PREPRUFE[®] CJ Tape là băng dính 2 mặt. Gồm các lớp: Lớp dưới cùng: lớp keo nhạy áp, dùng để dán lên màng Preprufe 300R; Lớp thứ 2: lớp keo nhạy áp, giúp màng dính lên mặt dưới sàn đáy hầm; Lớp thứ 3: lớp phủ kháng thời tiết bảo vệ lớp thứ 3 khi chưa đổ bê tông; Lớp thứ 4: lớp nilon dính niêm phong. Sau khi lột bỏ lớp thứ 4, đổ bê tông trực tiếp lên lớp thứ 3. Sau khi bê tông đủ cường độ, lớp keo nhạy áp (lớp thứ 2) sẽ dính chặt và đều vào mặt dưới sàn đáy hầm

PREPRUFE[®] Tape và PREPRUFE[®] CJ Tape có các dòng sản phẩm tùy theo nhiệt độ môi trường như sau:

- **PREPRUFE Tape LT Grade và PREPRUFE CJ Tape LT Grade** – Làm việc tốt tại các vùng khí hậu nhiệt độ từ 25 °F (-4 °C) đến 86 °F (+ 30 °C)
- **PREPRUFE Tape HC Grade và PREPRUFE CJ Tape HC Grade** – Làm việc tốt khi vùng khí hậu có nhiệt độ trên 50 °F (10 °C)

Công dụng

PREPRUFE[®] Tape rộng 4 in. (100 mm) được dùng tại các chi tiết như mối nối chồng mí theo chiều ngang cuộn preprufe 300R, các vết rách màng được phát hiện lúc chưa lắp dựng cốt thép.

PREPRUFE[®] CJ Tape rộng 8 in. (200 mm) dùng tại mạch ngừng hoặc khu vực giảm yếu tiết diện cần một loại băng rộng hơn.

Thi công

Làm sạch và khô lớp nền mà PREPRUFE Tape và PREPRUFE CJ Tape sẽ được dán lên. Làm sạch bề mặt chi tiết đâm xuyên bằng bàn chải sắt để loại bỏ bụi, các hạt cốt liệu rời.

Mở cuộn băng và dính bề mặt lớp dưới cùng xuống màng Preprufe 300R hoặc chi tiết đâm xuyên. Lưu ý phải dán đúng mặt, sao cho lớp thứ 3 quay lên trên, tiếp xúc trực tiếp với bê tông được đổ sau này.

Dùng con lăn để miết băng dính chặt và đều. Chú ý bóc lớp băng dính niêm phong (lớp thứ 4).

Kể từ khi bóc lớp thứ 4, đổ bê tông trong vòng 56 ngày ở điều kiện khí hậu thông thường (42 ngày ở điều kiện khí hậu nóng). Đổ và đầm bê tông cẩn thận theo đúng hướng dẫn của ACI để tránh làm hỏng màng. Không được dùng vật sắc nhọn để đầm bê tông.

Nếu băng dính có 1 phần diện tích để chờ, nhô lên trên chiều dày đổ bê tông, phải đặt tấm che tạm thời cho phần diện tích này, tránh để bê tông bắn tóe vào đây. Việc bắn tóe có thể gây rách băng dính. Bắn tóe cũng khiến lớp keo làm việc sớm, keo sẽ dính lên các giọt bên tông bắn tóe, trong khi nếu làm việc đúng thì keo phải dính lên bề mặt bê tông đặc chắc có áp lực.

KÍCH THƯỚC (DANH ĐỊNH)	PREPRUFE TAPE (HC hoặc LC)	PREPRUFE CJ TAPE (HC hoặc LC)
Kích thước cuộn	4 in. x 49 ft. (100 mm x 15 m)	8 in. x 49 ft. (200 mm x 15 m)
Khối lượng cuộn	4.3 lbs (2 kg)	8.6 lbs (4 kg)

gcpat.com | North America customer service: 1-866-333-3726

We hope the information here will be helpful. It is based on data and knowledge considered to be true and accurate, and is offered for consideration, investigation and verification by the user, but we do not warrant the results to be obtained. Please read all statements, recommendations, and suggestions in conjunction with our conditions of sale, which apply to all goods supplied by us. No statement, recommendation, or suggestion is intended for any use that would infringe any patent, copyright, or other third party right.

PREPRUFE and GROGNET are trademarks, which may be registered in the United States and/or other countries, of GCP Applied Technologies Inc. This trademark list has been compiled using available published information as of the publication date and may not accurately reflect current trademark ownership or status.

© Copyright 2018 GCP Applied Technologies Inc. All rights reserved.

GCP Applied Technologies Inc., 62 Whittemore Avenue, Cambridge, MA 02140 USA.

In Canada: 296 Clements Road, West, Ajax, Ontario, Canada L1S 3C6.

This document is only current as of the last updated date stated below and is valid only for use in the United States. It is important that you always refer to the currently available information at the URL below to provide the most current product information at the time of use. Additional literature such as Contractor Manuals, Technical Bulletin, Detail Drawings and detailing recommendations, and other relevant documents are also available on www.gcpat.com. Information found on other websites must not be relied upon, as they may not be up-to-date or applicable to the conditions in your location and we do not accept any responsibility for their content. If there are any conflicts or if you need more information, please contact GCP Customer Service.

Last updated: 2021-03-05

gcpat.com/solutions/products/preprufe-comprehensive-waterproofing-system/preprufe-tape-and-preprufe-cj-tape