



## Polyurethane Plus

Polyurethane Gốc Nước  
Thân Thiện Với Môi Trường

### MÔ TẢ

Davco K10 Polyurethane Plus là màng chống thấm có đặc tính dẻo, không mối nối, gốc nước. Davco K10 Polyurethane Plus có đặc tính nhanh khô và kháng hóa tốt.

### SỬ DỤNG

Lý tưởng khi chống thấm mặt ngoài, bao lơn, ban công và khu vực ẩm ướt

Lý tưởng để chống thấm mái bê tông bao gồm cả lối đi và chậu cây.

Chống thấm cả khu vực trong & ngoài nhà.

### ƯU ĐIỂM

Davco K10 Polyurethane Plus hình thành màng chống thấm cứng, có đặc tính dẻo, không cần đến lớp gia cố. Chỉ cần đến lưới gia cố cho vị trí mối nối chịu tác động dịch chuyển nhiều.

Khi đã ninh kết, có thể lát gạch lên bề mặt, sử dụng phụ gia gốc xi măng hoặc phụ gia 2 thành phần.

Không làm ổ gạch hay đá cẩm thạch.

Không cần lớp bảo vệ.

Có thể thi công trên bề mặt còn ẩm mà không bị phồng rộp.

Thân thiện với môi trường, không tạo mùi hay khí độc ảnh hưởng đến sức khỏe.

Với cấu tạo không tạo mùi, có thể thi công Davco K10 Polyurethane Plus ở những khu vực kín.

Thích hợp để thi công chống thấm khu vực ngoài trời trên tường và sàn chịu tác động của tia UV.

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Dạng/màu:	Chất lỏng sệt dính
Hàm lượng rắn	60 - 70%
Độ kéo dài chịu gãy	380%
Cường độ kéo	3N/mm <sup>2</sup>
Độ liên kết với bê tông	1,03N/mm <sup>2</sup>
Độ cứng bề mặt	85
Thời gian ninh kết	4 - 6 giờ
Thời gian khô có thể chạm tay	1h 30 phút

Thông số kỹ thuật trên có thể thay đổi mà không cần báo trước. Các chỉ số trên là đặc trưng, phản ánh điều kiện phòng thí nghiệm. Công năng thực tế phụ thuộc vào phương pháp thi công và điều kiện công trường.



From interior to exterior



# Davco



## Polyurethane Plus

### CHUẨN BỊ BỀ MẶT

Bê tông:

Tất cả kết cấu bê tông phải ninh kết đủ ít nhất 6 tuần.

Bê tông cũ cần phải được xử lý bằng chất tẩy thông dụng và sau đó được vệ sinh sạch bằng nước. Tất cả bề mặt cần để khô ít nhất 24 giờ.

Vữa xây:

Bề mặt vữa mới xây cần để ninh kết ít nhất 7 ngày.

Gạch bê tông nhẹ:

Quét keo lót Davco 4 trong 1 Primerflex/phụ gia trước khi quét Davco K10 Polyurethane Plus.

Bề mặt kim loại:

Đánh sạch rỉ sét toàn bộ bề mặt. Quét keo lót thích hợp cho bề mặt kim loại.

Các vết nứt:

Các vết nứt chân tóc rộng tới 1mm, chịu biến động, cần trám kín bằng Davco K10 Polyurethane Plus trước khi thi công chống thấm.

Các vết nứt kết cấu, không chịu biến động, cần trám kín bằng Davco Lapflex One và bằng keo polyurethane lên khu vực bị nứt. Quét Davco K10 Polyurethane Plus lên khu vực đã dán bằng keo và để ninh kết.

Thi công máng thoát nước:

Xử lý bên trong và xung quanh máng thoát bằng Davco K10 Polyurethane Plus trước khi thi công chống thấm toàn bộ máng thoát nước.

Không để sản phẩm đông cứng.

Không thi công nếu nhiệt độ quá 45 độ C hoặc dưới 5 độ C.

Hoãn không thi công nếu thấy hiện tượng thời tiết xấu.

Không pha loãng sản phẩm. Sản phẩm được sản xuất để sẵn sàng thi công.

Với những mục đích thi công khác không được mô tả trên đây, đề nghị liên hệ với nhà sản xuất.

### BỀ MẶT

Bề mặt cần được vệ sinh sạch, chắc chắn trước khi thi công. Để thi công Davco K10 Polyurethane Plus, bề mặt quan sát phải khô.

### PHA TRỘN

Không cần pha trộn khi sử dụng Davco K10 Polyurethane Plus.

### THI CÔNG

Sử dụng chổi lăn hoặc quét Davco K10 Polyurethane Plus lên bề mặt.

Quét lớp mỏng liên tục lên toàn bộ bề mặt cần chống thấm. Để khô từ 1- 2 tiếng giữa các lần quét.

Định lượng đề nghị: 1,5 lít/m<sup>2</sup> với độ dày 1mm quét 2 lớp.

### MẬT ĐỘ TIÊU THỤ

1 thùng quét được khoảng 13 m<sup>2</sup> với độ dày 1mm tùy theo điều kiện công trường.

### LƯU Ý

Không thi công khi thấy có áp lực thủy tĩnh (như có sự gia tăng ẩm ướt) vì nó ảnh hưởng đến độ liên kết của Davco K10 Polyurethane Plus.

### ĐÓNG GÓI

Thùng 20 lít

### HẠN SỬ DỤNG

12 tháng với điều kiện nguyên đai kiện, bảo quản nơi khô ráo thoáng mát.

### VỆ SINH

Công cụ và vật liệu Davco K10 Polyurethane Plus có thể được làm sạch bằng nước khi bám dính còn ẩm.

### SỨC KHỎE & AN TOÀN

Khi bị vấy vào mắt hay da rửa bằng nước sạch. Nếu còn kích ứng, cần đến gặp bác sĩ.

**PAREXDAVCO**

PAREXDAVCO (SINGAPORE) PTE LTD  
28 Tuas South Avenue 8 Singapore 637648  
Telephone: 65 6861 0632, Facsimile: 65 6862 3915  
Overseas Offices: Australia (Sydney - Head Office), China, Thailand, Malaysia  
Email: sales@parexdavco.com.sg Website: www.parexdavco.com.sg



PAREXGROUP



Certificate SG95/06111



### NHẬP KHẨU VÀ PHÂN PHỐI BỞI

Công ty TNHH Xây Dựng Maxbond Việt Nam  
Địa chỉ: Biệt thự G5, làng Quốc Tế Thăng Long, Trần  
Đảng Ninh, Cầu Giấy, Hà Nội.  
Điện Thoại: 043 793 8868 Fax: 043 793 8869  
Hotline: 0903 47 57 83

Mail: sales.vn@maxbond.sg  
Web: www.maxbond.sg

www.maxbond.vn

### Miễn trừ

Việc sử dụng thực tế sản phẩm này là ngoài tầm kiểm soát của nhà sản xuất. Nhà sản xuất chỉ có trách nhiệm thay thế sản phẩm mới nếu chứng minh được sản phẩm bị lỗi. Nhà sản xuất không chịu trách nhiệm về thiệt hại phát sinh từ việc sử dụng sản phẩm sai không đúng kỹ thuật và sai cách bảo quản. Các thông số kỹ thuật trên có thể thay đổi mà không cần báo trước.

Cập nhật tháng 12/2012