



## GIẢI PHÁP THI CÔNG

### Chống thấm dành cho Bể Bơi sử dụng **Lanko 228 K11 Superflex**



#### Phạm vi

Chống thấm cho bể chứa, hồ bơi sử dụng **Lanko 228 K11 Superflex** để chống thấm và **BS 8620** để trám khe. Băng trương nở **Hydro Filix** cho ống thoát nước.

#### Mô tả sản phẩm

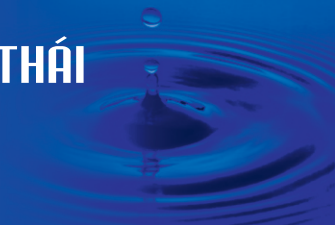
**Lanko 228 K11 Superflex** là vữa đông cứng trong nước, hai thành phần, đàn hồi được sử dụng làm lớp bảo vệ và chống thấm. Khi được ứng dụng trên bê tông và tường xây, **Lanko 228 K11 Superflex** hình thành nên lớp màng bảo vệ linh hoạt với khả năng bám dính cao.

#### Ứng dụng

Hồ chứa, tháp nước, bể chứa, kết cấu kỹ thuật, vv. Keo dán gạch cho bể bơi công cộng và tư nhân (Dán bằng Davco SUPER TTB hoặc SE-7). Keo dưới gạch hoặc phủ trên vữa cho ban công, hành lang ngoài và sân thượng (trừ mái sân thượng) Hồ thang máy, bãi đỗ xe, hầm ngầm, vv.

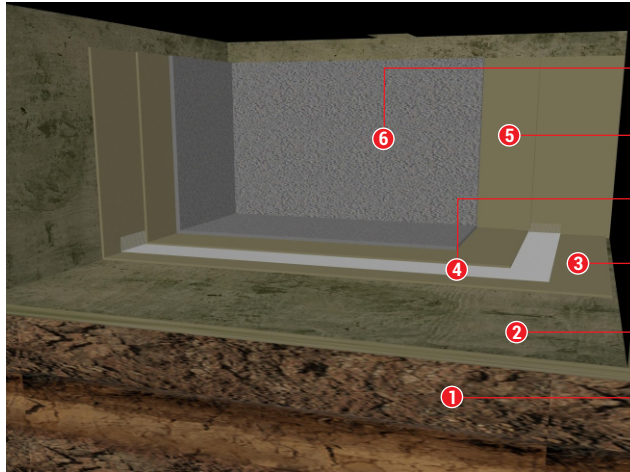
#### Đặc tính ưu điểm

- Chịu nước biển, nước sun-phát và muối tan băng rất tốt.
- Giảm đáng kể cacbonat hóa bằng bảo vệ chống CO<sub>2</sub>.
- Bảo vệ bê tông cốt thép khỏi bị ăn mòn.
- Chống rạn nứt nhỏ (4 mm).
- Kháng UV

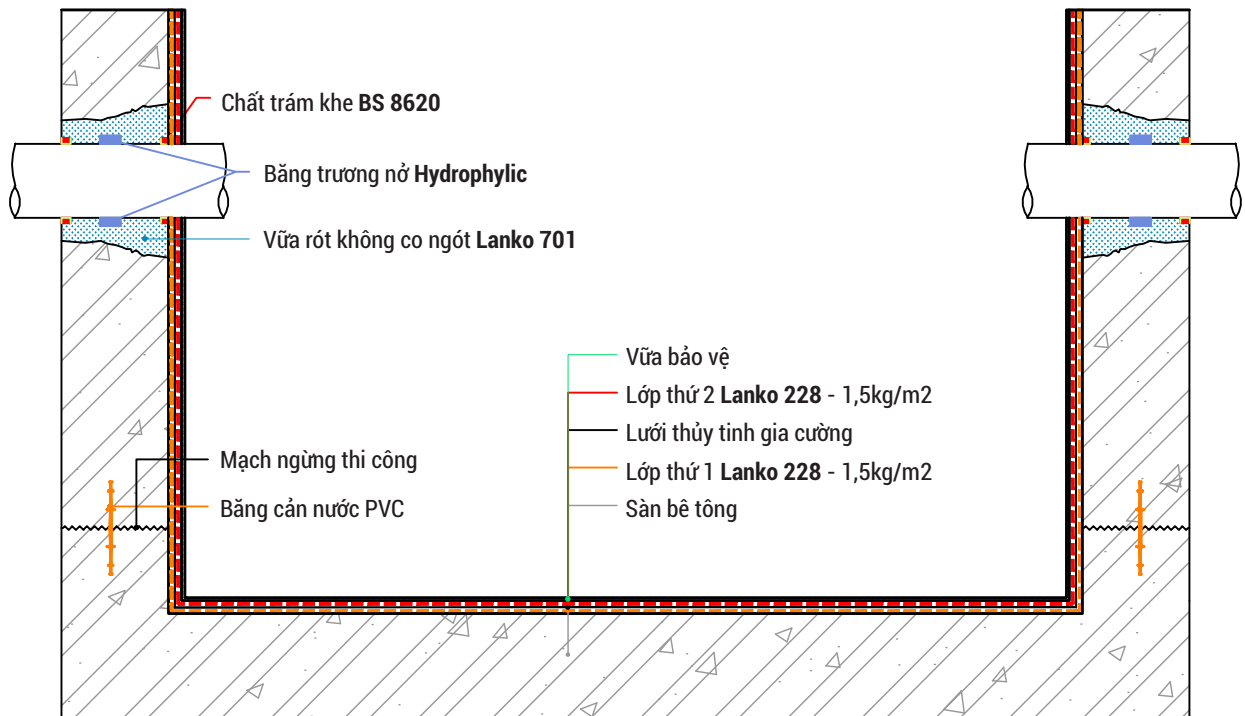


## Chống thấm dành cho Bể Bơi sử dụng Lanko 228 K11 Superflex

### Cấu tạo hệ thống



- ⑥ Vữa bảo vệ
- ⑤ Lớp thứ 2 Lanko 228 - 1,5kg/m<sup>2</sup>
- ④ Lưới thủy tinh gia cường
- ③ Lớp thứ 1 Lanko 228 - 1,5kg/m<sup>2</sup>
- ② Sàn bê tông
- ① Lớp đất đầm chặt












WWW.CHONGTHAM.VN



## Chống thấm dành cho Bể Bơi sử dụng Lanko 228 K11 Superflex

### Hình ảnh sản phẩm và các công cụ và dụng cụ thi công

		
Lanko 228 K11 Superflex	Revinox	Lưới thủy tinh
		
Băng trương nở	Keo BS 8620	Vữa rót không co ngót
		
Chổi quét - Con lăn	Máy khuấy	Máy phun

### Thi công

#### • THI CÔNG LANKO 228 K11 SUPERFLEX

##### ▪ Chuẩn bị bề mặt

- Bề mặt phải được làm sạch các tạp chất như: cát, bụi, đất đá, dầu mỡ. Tất cả các bề mặt lồi lõm, khuyết tật, kết cấu không đặc chắc, bê tông bở phải được loại bỏ và sửa chữa bằng vữa xi măng trộn **Revinox**
- Cần tạo ẩm bề mặt trước khi thi công nhưng không được làm đọng nước bề mặt

##### ▪ Trộn vật liệu

Đổ ¾ lượng nhựa vào thùng thích hợp, đổ đều hết phần bột vào để đạt độ quán như nhựa trộn bằng máy trộn tốc độ chậm (300 – 500 vòng/phút) đổ phần dung dịch còn lại vào và trộn thêm khoảng 3 phút nữa để yên khoảng vài phút để đạt độ lỏng cao hơn, cho thêm nước với lượng tối đa tương đương 3% khối lượng nhựa sử dụng.

WWW.CHONGTHAM.VN



## Chống thấm dành cho Bể Bơi sử dụng Lanko 228 K11 Superflex

▪ **Các bước thi công**

- Thi công lớp thứ nhất **Lanko 228 K11 Superflex** để tạo nhám với định mức 1,5 kg/m<sup>2</sup>
- Thi công dán lưới thủy tinh gia cường
- Lớp thứ hai **Lanko 228 K11 Superflex** có thể được thi công sau khi để lớp thứ nhất khô 2 – 4 giờ, với định mức 1,5 kg/m<sup>2</sup>
- Gia cường: Bề mặt có dấu hiệu nứt rạn chân chim hoặc có thể sẽ thay đổi kích thước (tháp nước, các kết cấu tiếp xúc với sự thay đổi nhiệt), lớp thứ nhất nên được gia cố bằng ARMATURE RM



Chuẩn bị bề mặt



Thi công quét lớp thứ 1



Thi công quét lớp thứ 2

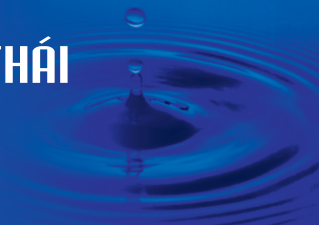


Bề mặt hoàn thiện

• **MỘT SỐ ĐIỀU CẦN LƯU Ý KHI THI CÔNG LANKO K11 228 SUPERFLEX**

- Tránh để khô cấp
- Thi công ngoài trời, cần được tiến hành trong bóng râm và mát
- Không tạo ẩm giữa các lớp. Lau sạch nước ngưng tụ
- Tránh để vữa tiếp xúc với sương giá trong vòng 12 giờ sau khi thi công.
- Bể chứa phải được xả kỹ trước khi chứa nước.

WWW.CHONGTHAM.VN



## Chống thấm dành cho Bể Bơi sử dụng Lanko 228 K11 Superflex

Thi công vữa dán gạch Davco TTB và keo chà ron Davco - Parex Pháp



- Vữa dán gạch Davco



- Keo chà ron Davco



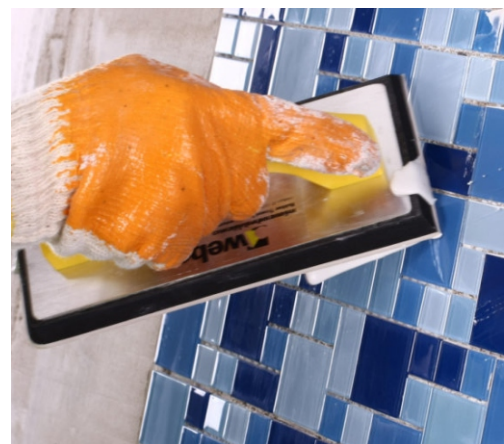
- Thi công với răng cưa cắt chữ "V" cho gạch nhỏ.



- Thi công với bay răng cưa cắt hình vuông cho gạch lớn.



- Tiến hành lát gạch.



- Chít mạch bằng keo chà ron Davco.

Xin vui lòng liên hệ với phòng kỹ thuật của công ty Việt Thái và xem xét tài liệu sản phẩm để được tư vấn.