



LANKO

228 SUPER FLEX



Chống thấm

VỮA ĐÔNG CỨNG TRONG NƯỚC LINH HOẠT HAI THÀNH PHẦN



ĐẶC TÍNH

- Chịu nước biển, nước sun-phát và muối tan băng rất tốt.
- Giảm đáng kể cacbonat hóa bằng bảo vệ chống CO2.
- Bảo vệ bê tông cốt thép khỏi bị ăn mòn.
- Chống rạn nứt nhỏ (4 mm).
- Kháng UV

MÔ TẢ

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.

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

Chuẩn bị bề mặt

1. Mặt nền phải sạch, vững chắc, không bám bụi và dính dầu.
2. Loại bỏ hết các bộ phận không vững chắc.
3. Trám kín các lỗ rỗ tổ, khe nứt, khe rỗng.
4. Dùng LANKO 731 LANKOREP STRUCTURE cho những khu vực cần sửa chữa.
5. Mặt nền phải được ngâm ẩm, nhưng không để đọng nước khi thi công.



ĐÓNG GÓI

- Bộ 33 kg
 - Bao bột 23 kg
 - Can chất lỏng 10 kg

BẢO QUẢN

- 1 năm kể từ ngày sản xuất, được bảo quản trong bao bì để ở nơi khô thoáng

ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
BUREAU VERITAS
Certification



Chuẩn bị sản phẩm

- Trộn bằng máy trộn tốc độ chậm (300 – 500 vòng/phút)
- Để vật liệu trộn được nhuyễn đều, tiến hành như sau:
 - + Đổ $\frac{3}{4}$ nhựa vào thùng thích hợp.
 - + Đổ đều bột vào và khuấy đến khi đạt độ sệt dẻo.
 - + Đổ nốt phần nhựa còn lại vào và trộn khoảng 3 phút.
- Để vật liệu phản ứng khoảng vài phút.
- Để đạt độ chảy tốt hơn, pha thêm nước với mức tối đa 3% trọng lượng nhựa sử dụng.

Thi Công

- LANKO 228 K11 SUPERFLEX được thi công:
 - + Thủ công: chổi
 - + Bằng máy: bơm nhu động hoặc súng phun
- Thi công lớp thứ nhất tạo nhám với định mức 1.5-2 kg/m².
- Tổng độ dày lớp phải vào khoảng 2mm, không được < 1.5 mm.
- Xoa nhẵn bằng bàn xoa thép. Lớp thứ hai có thể được thi công sau lớp thứ nhất 4-24 giờ (tùy theo nhiệt độ), với định mức 1.5 – 2 kg/m².
- Vữa phải được sử dụng trong vòng 2 giờ sau khi trộn (ở 20°C).
- Gia cố: Mặt nền xuất hiện các vết nứt nhỏ hoặc có biểu hiện thay đổi kích thước (thấp nước, kết cấu chịu xung nhiệt), lớp thứ nhất cần được gia cố bằng ARMATURE RM.

Vật liệu phủ

LANKO 228 K11 SUPERFLEX có thể được để trần hoặc được lát gạch (dán bằng keo Davco Tiling System) hoặc lát vữa xi măng. Khu vực chịu giao thông cao cần được bảo vệ bằng một lớp chống mài mòn. Hồ chứa và bể cần được để khô 7 ngày trước khi chứa nước.

LƯU Ý

- Nhiệt độ thi công : 5°C đến 35°C.
- Bể nước phải được rửa sạch trước khi thi công
- Không thi công dưới ánh nắng trực tiếp
- Không để vữa tiếp xúc với sương giá tối thiểu trong vòng 24 giờ sau khi thi công. Không thi công trên mặt nền đang đóng/tan băng.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Màu sắc	: Bột màu xám và dung dịch màu trắng
Kích thước hạt (mm.)	: 0.04-0.3
Mật độ (kg./L.)	: 1.5-1.6
Kết liên vết nứt (mm.)	: N/A

Chống thấm (Áp lực nước)	Đánh giá
Xuôi	Không thấm nước
Ngược	Không thấm nước
Độ bám dính bê tông ASTM D4515 (Mpa)	Đánh giá
28 ngày	>1
Độ bền bám dính MPa (EN14891)	Đánh giá
Cường độ kéo ban đầu ở 28 ngày	>0.5
Sau khi tiếp xúc với nước	>0.5
Sau khi lão hóa nhiệt	>0.5
Sau khi tiếp xúc với nước sôi	>0.5
Sau khi tiếp xúc với Clo	>0.5



094 551 5458



02 651 8003



parexgroup.co.th



e-learning VDO

ParexGroup Company Limited

183 Regent House Building, Rajdamri Road., Lumpini, Bangkok 10330

The information provided in this document results from our knowledge of the products and our experience. On-site results may vary, in particular according to the product application methods adopted. Where application methods not representative test before using the products. The above-mentioned information in no way constitutes a warranty relative to the use of the products. Our general terms and conditions of sale shall prevail, in any event, on the information provided in this document. Prior to application, customers and users are requested to check that they have the latest version of this document.

