

ST 22 & ST 22E PURFLEX

SƠN CHỐNG THẤM

Description / Mô tả

ST 22 is a single component Polyurethane waterproofing membrane, liquid applied, ready-to-use.

ST 22 comprises of special blend of copolymers and additives to provide an excellent seamless, elastomeric and quick-drying waterproofing membrane.

ST 22 là màng chống thấm Polyurethane một thành phần, thi công dạng lỏng, sẵn sàng để sử dụng.

ST 22 bao gồm hỗn hợp nhựa đặc biệt copolymer và các chất phụ gia để tạo ra màng chống thấm đàn hồi liền mạch, nhanh khô.

Uses/ Ứng dụng

- Kitchens, toilets, balconies, lift pit, etc
- Waterproofing on dry wall in wet areas, e.g, gypsum and cement board etc.
- Walkway, terraces, planter boxes
- RC flat and roof terrace in built-up roofing systems (concealed applications)

ST 22 thích hợp cho các ứng dụng chống thấm (cần có lớp bảo vệ) cho các khu vực sau:

- Nhà bếp, nhà vệ sinh, ban công, hồ thang máy..
- Chống thấm trên tường thạch cao ở những khu vực ẩm ướt, ví dụ như tường thạch cao, xi măng...
- Sân nô, sân thượng
- Mái RC - Mái nhà trong các hệ thống lợp (cần có lớp bảo vệ)

Technical data / Thông số kỹ thuật

Composition / Thành phần	Polyurethane high solids prepolymer (water base) / Apolyurethane có hàm lượng prepolymer cao (gốc nước)
Color / Màu sắc	Grey – Xám
Elongation At Break / Độ giãn dài khi đứt	> 150%
Adheision / Độ bám dính	> 1,0 N/mm ²
Drying time / Thời gian khô	2 hours at 30°C, 65%RH on concrete 2 giờ ở nhiệt độ 30°C, và độ ẩm 65% trên bê tông

Application / Thi công

Careful surface preparation is essential for optimum finish and durability. The surface needs to be clean, dry and sound, free of any contamination, which may harmfully affect the adhesion of the membrane.

Chuẩn bị bề mặt cẩn thận là điều cần thiết để việc thi công tối ưu và bền vững nhất. Bề mặt cần phải sạch, khô và rắn chắc, không có bất kỳ sự nhiễm bẩn nào có thể gây tác hại đến độ bám dính của màng.

Stir **ST 22** manually before application.

*Khuấy đều **ST 22** trước khi thi công.*

ST 22 can be applied with roller, brush or spray equipment. Apply first and second coat of **ST 22** at coverage. Allow the second coat to dry for a minimum 1-2 hours before continuing with the subsequent coat of **ST 22**

ST 22 có thể thi công bằng rulo, cọ hoặc thiết bị phun. Thi công lớp thứ nhất và thứ hai **ST 22** theo định mức. Để lớp thứ hai khô tối thiểu 1-2 giờ trước khi phủ lớp tiếp theo (nếu cần thiết) của **ST 22**

Note/ Ghi chú

Construct in dry conditions, avoid direct contact with rain water when the product is not completely dry.

Thi công trong điều kiện khô ráo, tránh tiếp xúc với nước mưa khi sản phẩm chưa khô hoàn toàn.

When using the product should use the instruments of labor protection: Wear goggles, gloves, masks, wear protective clothing to ensure safety.

Khi sử dụng sản phẩm cần sử dụng các thiết bị bảo hộ lao động: Đeo kính, găng tay, khẩu trang, mặc áo quần bảo hộ để đảm bảo an toàn lao động.

Packing & Coverage / Đóng gói & Định mức

Packing Size / Quy cách	:	5 & 20 KG set / bộ
Storage condition	:	Dry, cool, shaded place.
Bảo quản	:	Nơi khô ráo, thoáng mát
Shelf life	:	12 months
Hạn sử dụng	:	12 tháng
Coverage / Định mức	:	
Coating with two layers	:	0,50 – 0,55 kg / m ² / layer (for Roof)
Quét 2 lớp	:	0,50 - 0,55 kg / m ² / lớp (cho Sàn mái)

Reference No. ST 22/24032023

Tham chiếu ST 22/24032023