THÔNG TIN SẢN PHẨM

LB – 01 L

Chất chống thấm polymer đa dụng

MÔ TẢ VÀ ỨNG DỤNG

▪ **LB-01 L** là loại sơn chống thấm gốc polymer. LB-01 L khi pha với xi măng và nước tạo thành hỗn hợp chống thấm đa năng. Sản phẩm được thi công lên bề mặt vữa và bê tông để ngăn sự thấm nước.

▪ **LB-01 L** được dùng để chống thấm bên trong và bên ngoài nhà. Lĩnh vực thi công: bể nước uống, tầng hầm, sân thượng và ban công, cầu, tường chắn,.

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

▪ Tăng khả năng chống thấm, chống ăn mòn;
▪ Thời gian khô có cường độ 24-36 giờ;
▪ Thời gian thi công ở 25^{o}C: 30-60 phút
▪ Nhiệt độ thi công: 5-45^{o}C;
▪ Không độc hại với con người và môi trường.

ĐẶC ĐIỂM SẢN PHẨM

▪ Dạng lỏng màu trắng sữa: 8kg; 15 kg/thùng.

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

▪ Trộn vật liệu theo tỷ lệ : 1 kg xi măng + 0.5 kg nước + 1 kg **LB-01L**;
▪ Tiêu hao vật liệu là 2.0-2.5m2/kg/ 2 lớp tuỳ thuộc bề mặt kết cấu;
▪ Trộn kỹ hỗn hợp xi măng và nước. Sau đó, trộn đều hỗn hợp xi măng và nước với chất chống thấm **LB-01L** ít nhất trong 3-5 phút. Thời gian dùng hỗn hợp trong vòng 1 giờ.
▪ Thi công lên bề mặt 2-3 lớp. Mỗi lớp cách nhau 4-6 giờ (tùy vào điều kiện thời tiết khi thi công).
▪ Quét bằng cọ hoặc rulo;
▪ Vệ sinh sạch và tạo ẩm bề mặt kết cấu trước khi sơn;
▪ Bảo quản sản phẩm nơi khô ráo thoáng mát;
▪ Thời gian sử dụng 12 tháng kể từ ngày sản xuất.

HỖ TRỢ SAU BÁN HÀNG

▪ Tư vấn kỹ thuật cho phù hợp điều kiện thi công;
▪ Hướng dẫn sử dụng sản phẩm tại công trường;
▪ Hỗ trợ khách hàng 24/24.

DESCRIPTION AND APPLICATION

▪ **LB-01 L** is a polymer-based waterproofing coating. LB-01 L mix with mixture of cement and water to create multi-use waterproofing coating. It is applied to concrete and mortar to prevent water infiltration.
▪ **LB-01 L** can be used for external and internal waterproofing. Areas of application: potable water tank, basements, terraces and balconies, bridges, retaining walls.

FEATURE OF TECHNICAL

▪ Raise to ability waterproofing, anti-corrosion;
▪ Time dry have strength: 24-36 hour;
▪ Open time work at 25^{o}C: 30-60 minutes;
▪ Temperature work: 5-45^{o}C;
▪ Non harmful with person and environment.

ASPECT OF PRODUCT

▪ White milky liquid: 8kg; 15kg/pail.

DIRECTIONS FOR USE

▪ Mix ratio 1kg cement : 0.5kg water : 1kg **LB-01L**;
▪ Dosage for 2.0-2.5m2/kg/ 2 two layers depend surface structure;
▪ Mix cement and water. Then mix **LB-01L** into mixture of cement and water within 3-5 minutes. Pot life is within 1 hour.
▪ Execute 2-3 coating layers. It is about 4-6 hours before applying the second coat (depens on weather conditions when applying).
▪ Coat by using brush or roller;
▪ Clean and moist with surface structure before applying coatings;
▪ Keep in cool and dry places;
▪ Expiry date 12 months from the production date.

AFTER-SALE SERVICES

▪ Technical consulting to condition works;
▪ Guide use product in building;
▪ Technical assisstance 24/24 hour.

CÔNG TY TNHH SILICAT LONG BÌNH
LONG BINH SILICATE CO.,LTD
Địa chỉ liên hệ/ Address: A223 Bis Tô Ký, Tổ 13, KP.2, ph□ờng Đông H□ng Thuận, Q.12, TpHCM
Tel: **0983397726**; Email: haibinh051081@gmail.com. Website: www.longbinhco.com

BẢNG 1: CHỈ TIÊU KỸ THUẬT CỦA LB-01 L
TABLE 1: TECHNICAL PROPERTIES OF LB-01 L

TT *No.*	Chỉ tiêu *Technical properties*	Đơn vị *Units*	Mức chất lượng *Quality*	Phương pháp kiểm tra *Test Method*
1	Màu sắc (*Colour*)	-	Màu trắng sữa (*white milky*)	Ngoại quan *By eyes*
2	Lực bám dính với nền *Adhension strength with base*	N/mm^2	≥ 0.5	TCXDVN 3121:2003
3	Khả năng chống thấm tăng so với mẫu đối chứng *Expanding of mortar after 28 days*	at	≥ 2	TCVN 3116:1993
4	Độ hút nước của mẫu vữa quét chống thấm *Water absorption of mortar coated with LB-01 L*	%	< 0.5	TCVN 3121:2003
5	Độc hại với con người và môi trường *Harmful with person and enviroment*	-	không non	

Ghi chú: *Những thông tin kỹ thuật và hướng dẫn khi sử dụng sản phẩm này dựa trên kiến thức và kinh nghiệm thực tế của chúng tôi. Các thông tin trên đây chỉ mang bản chất chung, khi sử dụng sản phẩm cần kiểm tra mức độ thích hợp theo từng trường hợp cụ thể.*

Note: *Techinical information and directions for use this product based on knowledge and practical experience of us. Above information general nature only, when used product need to check for each specific case.*

CÔNG TY TNHH SILICAT LONG BÌNH

LONG BINH SILICATE CO.,LTD

Địa chỉ liên hệ/ Address: A223 Bis Tô Ký, Tổ 13, KP.2, ph□ờng Đông H□ng Thuận, Q.12, TpHCM

Tel: **0983397726**; Email: haibinh051081@gmail.com Website: www.longbinhco.com