PETRAfix
Consolidante hidrófobo ®

DETIENE LA METEORIZACIÓN EN LA MAMPOSTERÍA



Adicol_Terracota

PETRAfix es un consolidante, endurecedor e hidrófobo de base química para recuperar la dureza en la superficie de los materiales de construcción que componen la mampostería que han sido dañados por la meteorización o intemperización y erosionados por la acción de la humedad, la lluvia ácida, la atmósfera, la actividad biológica y el viento; disgregándose la superficie en fragmentos pequeños en forma de arenisca a través del tiempo y perdiendo su resistencia natural. Además, protege del agua de lluvia y de la humedad ascendente por capilaridad.

APLICACIÓN. Por su eficacia se utiliza en todo tipo de piedra natural y
artificial, fachaletas y ladrillos cerámicos, bloques de arena-cemento, muros y columnas de concreto, sillar, bloques de adobe, revestimientos como repellos, estuco, etc. También se aplica en la reparación, rehabilitación y restauración de fachadas y paredes.
Aplicándolo con brocha o aspersor, restaura la dureza y durabilidad de las superficies, reduce la absorción de agua, protege las superficies contra la erosión y el desgaste, y facilita la limpieza y el mantenimiento.
Aplicándolo por inyección, genera una barrera química que evita la ascensión de humedad por capilaridad, proveniente del subsuelo. (humedad del cimiento)
La superficie en la cual será aplicado debe estar perfectamente limpia de polvo y exenta de costras de morteros y cualquier material cementante. El sustrato debe estar seco y libre de humedades activas.

FORMA DE APLICARSE: Debe aplicarse de manera continua, sin permitir su secado, es decir: Mientras la solución se esté absorbiendo en el sustrato, debe continuarse hasta que visiblemente deje de embeberse a fin de lograr la saturación y penetración.

RECOMENDACIONES: **PETRAfix** se suministra listo para aplicarse, para lograr su máxima efectividad no debe diluirse. Se aplica mediante aspersor de baja presión para una distribución homogénea del producto y a saturación a fin de conseguir una penetración mínima de un milímetro.
Al requerir una cantidad de **PETRAfix** para ser aplicado, siga los siguientes pasos.
1.- Agítese en el envase original.
2.- Una vez agitado, vierta en un balde la cantidad necesaria.
3.- Esa cantidad vertida en un balde, también será agitada en cada toma de la brocha o esponja que usted utilice para la aplicación.
PRECAUCIONES: Para conocer el acabado sobre sus propios muros o sustratos, se recomienda hacer pruebas en los mismos materiales en que se desea aplicar. Las partes que no vayan a ser tratadas deben ser protegidas (cristales, carpintería, etc.). Se recomienda realizar la aplicación bajo condiciones climáticas sin humedad y al tiempo en que no incidan los rayos solares directamente sobre su pared o sustrato, a un rango de temperatura entre 10 y 35°C. No aplicar sobre madera y materiales no porosos. Guardar en lugar fresco y seco.

VENTAJAS:
Listo para utilizarse y fácil aplicación.
Buena adherencia sobre los sustratos indicados.
Buena resistencia al envejecimiento frente a los rayos UV y al intemperismo.
Buena repelencia al agua con efecto hidrófobo que permite la transpiración de los materiales.
Polímero de dureza sin brillo, mantiene la naturalidad del material.
Restituye la dureza de la superficie.
No es película brillante, otorga acabado mate o semi-mate dependiendo de la porosidad del sustrato, realza el aspecto natural.

MANTENIMIENTO: La durabilidad del **PETRAfix**, podrá ser de 3 a 4 años, que dependerá de la porosidad, saturación y penetración lograda al ser aplicado. Después de este tiempo, se recomienda aplicarse nuevamente para obtener una duración del acabado y resistencia de sus paredes o sustratos.
RENDIMIENTO: Varía en función de la porosidad y absorción del sustrato: entre 2 a 4 m²/ lt.

ALMACENAMIENTO: El tiempo es de 12 meses después de la fecha de fabricación conservándose en sus envases originales herméticamente cerrados en lugares secos y protegidos de los rayos directos del sol a temperatura entre 10 y 35ºC.

INDICACIONES DE SEGURIDAD E HIGIENE: El producto no es riesgoso ante su utilización para lo cual es recomendado. No debe ser ingerido, en caso de hacerlo accidentalmente, enjuague rápidamente la boca con agua limpia y escupiéndola.Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Datos de Seguridad del producto, que contienen datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.
Notas Legales La información y datos técnicos que aparecen son de carácter orientativo y están sujetas a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales, en los usos y aplicaciones habituales del producto. Los valores especificados pueden sufrir algunas variaciones en función de condiciones en puesta en obra, tolerancias de fabricación , ensayos realizados, etc. Por esta razón, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado y a la forma de aplicación indicada. Queda fuera de garantía cualquier otra forma de aplicación que el cliente pudiera emprender. Esta información sustituye a toda la emitida con anterioridad.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS: Antes de que el líquido endurezca, límpiese la herramienta con agua potable cuanto antes, de esta manera dicha herramienta será conservada para múltiples usos.

PRESENTACIÓN. 5, 20, 50 y 200 litros

GRUPO PRO BARRO
PRODUCTOS PROBARRO, S.A. DE C.V.
Blvd. Adolfo López Mateos No. 3, Col. El Potrero, 52975 Atizapán, Méx.
Tel: 55 5365 2382 | ventas@probarro.com.mx | www.probarro.com.mx
El logo y marcas de Productos Probarro ® son marcas registradas. Derechos Reservados 2011

QUÍMICOS PROBARRO
Por una mampostería libre de eflorescencias