

IMPER BARRO®

Y CANTERA

FT0425V1.0

IMPERBARRO SEMIBRILLANTE es un excelente repelente al agua **NO ES BARNIZ**. (EL BARNIZ al ser aplicado queda depositado en la superficie en forma de película, bloquea la transpiración en los productos de barro y se desprende en forma de escamas una vez dañado por los rayos ultravioletas) **LOS BARNICES NO SE RECOMIENDAN PARA PRODUCTOS DE BARRO**. **IMPERBARRO SEMIBRILLANTE** no es película de superficie, penetra el sistema capilar del barro y proporciona un brillo mate de tono agradable. **IMPERBARRO SEMIBRILLANTE** está listo para usarse, **NO SE DILUYA NI SE MEZCLE CON SUBSTANCIAS AJENAS**.

USOS:

Se emplea para proteger de la humedad a productos de barro tales como tabiques, ladrillos, tejas, celosías, fachadas, macetas, etc. En pisos no se recomienda el uso de Imperbarro Semibrillante. En caso de querer sellar su piso aplique Imperbarro Natural siempre y cuando éste tenga una inclinación de al menos 2%.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE.

Si el muro ha sido lavado con solución a base de ácido muriático o con **DETERBARRO**, este debe ser enjuagado perfectamente con agua limpia para evitar los residuos del ácido perjudiquen al repelente.

Un muro de obra reciente contiene humedad, déjese secar perfectamente. La superficie a aplicar debe estar perfectamente seca, limpia y libre de polvo.

PROCEDIMIENTO.

A) MOMENTO DE APLICACIÓN: Aplicar por la mañana o por la tarde, o cuando el muro no este expuesto a los rayos directos del sol. Evite aplicarlo cuando el sol cae directamente sobre la superficie a impregnar. Si el muro está caliente, el **IMPERBARRO SEMIBRILLANTE** aplicado se polimerizara prematuramente y no permitirá una penetración suficiente. **AGITASE ANTES DE USARSE**.

B) SUPERFICIES POCO POROSAS.

APLICARSE A SATURACIÓN DE ABAJO HACIA ARRIBA: Debe aplicarse de una sola vez, una mano a saturación del producto y hasta que ya no sea aceptado por el material a proteger. Para un resultado óptimo debe lograrse una penetración del producto de 0.5 a 1 mm al menos.

Si se aplica una segunda mano una vez que haya secado la primera, el **IMPERBARRO SEMIBRILLANTE** será rechazada y la aplicación hecha no habrá penetrado suficientemente. Es importante tener en cuenta que se debe empezar la aplicación en muro de abajo hacia arriba para que los escurrimientos de **IMPERBARRO SEMIBRILLANTE** se den sobre el muro ya protegido.

SUPERFICIES MUY POROSAS.

APLICARSE A DOS MANOS DE ABAJO HACIA ARRIBA: Debe aplicarse a dos manos sin dejar secar entre aplicaciones ya que este tipo de superficie es muy absorbente. Para un resultado óptimo debe asegurarse con una tercera mano solamente en zonas donde no se haya cubierto el poro. Es importante tener en cuenta que se debe empezar la aplicación en muro de abajo hacia arriba para que los escurrimientos de **IMPERBARRO SEMIBRILLANTE** se den sobre el zonas ya protegidas.

C) INSTRUMENTOS DE APLICACIÓN: Puede aplicarse con aspersor de baja presión o con brocha en superficies verticales (muros) o techos inclinados, no se recomienda su aplicación en superficies horizontales que guarden encharcamientos.

En piezas sueltas puede aplicarse por inmersión previamente de ser colocadas y antes de que la pieza seque, si deja que la pieza seque antes de su colocación esta rechazara la humedad del mortero y perderá adherencia.

PROTECCIÓN SEMIBRILLANTE

Poderoso protector contra lluvia y humedad capilar o ascendente.

No es una película de superficie, penetra el sistema capilar del barro y proporciona un brillo mate de tono agradable.

Da repelencia al agua.

RENDIMIENTO.

Su rendimiento es de 2 a 4 m2 por litro en materiales muy porosos y de 4 a 5 m2 por litro en materiales poco porosos, dependiendo de su absorción, de la temperatura ambiente, del instrumento de aplicación de la existencia de viento, de la eficiencia del aplicador, etc.

DURABILIDAD.

Su durabilidad es de 2 hasta 5 años y dependerá de la saturación y penetración lograda por el aplicador. Para limpieza del muro ya impregnado con **IMPERBARRO SEMIBRILLANTE** se recomienda no usar solventes, detergentes ni ácidos; lavar únicamente con agua limpia.

PRECAUCIONES.

Para su aplicación utilice guantes de látex y lentes protectores para los ojos. Es tóxico por ingestión y poco tóxico por contacto, manténgase siempre bien cerrado. Almacene en lugar seco y fresco, no se exponga a los rayos del sol.

NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

PRESENTACIÓN.

Porrónes de 1, 5, 20 y 50 litros Tambores de 200 litros.

INFORMACIÓN SOBRE LA GARANTÍA LIMITADA.

SOBRE EL PRODUCTO: La información aquí contenida se ofrece de buena fe y se considera exacta de acuerdo al estado actual de nuestros conocimientos, experiencia desde 1968, y de nuestros proveedores de la industria química alemana, sin embargo, las recomendaciones aquí formuladas deben ser comprobadas por ensayos preliminares del cliente sobre los materiales de construcción y sustratos que utiliza, debido a que en diferentes tipos de materiales el resultado puede variar. Esta información no debe utilizarse en sustitución de las pruebas del consumidor para garantizar que los productos **PROBARRO** son seguros, efectivos y satisfactorios para su uso final sobre cualquier sustrato, no es así. La única garantía de **PROBARRO** es que el producto cumplirá con las especificaciones de venta vigentes al momento de entregarse, por lo que si el producto es alterado en su contenido o utilizado fuera de lo recomendado en esta ficha técnica de aplicación y que se utilice en sustratos no previstos, queda fuera de garantía. El único recurso contra el incumplimiento de dicha garantía está limitado al reembolso del precio de compra o a la reposición de cualquier producto que demuestre ser distinto a lo especificado y que se utilicen sustratos no previstos por sus cualidades y características físicas. Recomendaciones para el uso no constituyen una garantía expresa o implícita de la aptitud o idoneidad del producto para un propósito particular diferente. **PROBARRO** declina tener responsabilidad por cualquier daño accidental o consecuente.

SOBRE LA APLICACIÓN. Debido a las condiciones durante el proceso de aplicación, herramientas y experiencia del personal contratado por el cliente, sobre los cuales no tenemos control, el cliente es el único responsable de su resultado. **PROBARRO** recomienda el tipo de herramientas, forma de aplicación, condiciones climáticas, asesoría telefónica, pero el cliente es el responsable de realizar pruebas para asegurar que el producto le brinde el efecto que busca. Si el cliente aplica el producto a la superficie total o parcial de su obra, es un reconocimiento que el resultado queda aceptado y no procederá reclamación alguna.

SOBRE LOS MUROS: En la sección: "PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE" se indican las precauciones que deben considerarse antes de la aplicación del producto **PROBARRO**, por lo tanto, será responsabilidad única del cliente, en caso de aplicarlo sobre muros con humedad y que tengan oquedades en piezas o en juntas de pega. Si el producto se aplica sobre húmedo, en el proceso de secado resultarán manchas de salitre al secarse, si los morteros de pega contuvieran residuos de manganeso o vanadio, al salir la humedad contenida previamente en el muro, podrán aparecer manchas verdosas y oscuras. Si el producto se aplica ante los rayos directos del sol a temperatura superior a 28-30°C., el producto se polimerizará prematuramente y no permitirá una penetración suficiente, es probable que se formen cristales depositados en la superficie y dejarán un velo blanquecino.

SOBRE PISOS: En el caso de ceras y otros productos para pisos, éstos deben estar secos, queda advertencia de su uso, aplicación, tipos de sustratos y la responsabilidad del cliente de realizar pruebas en sus propios sustratos, herramientas, condiciones climáticas, mano de obra capacitada, etc., así como asegurarse de que no haya humedad por debajo del mismo piso que pueda modificar o afectar la apariencia del sustrato por aparición de eflorescencias, o deteriorar la barrera antihumedad que pudiera existir.



CLAYSTONE S.A. DE C.V. Av. Camino Dorado No. 1, edificio 3E,
despacho 4, Camino Real, C.P. 76903
El Pueblito, Corregidora, Querétaro.
Tel: 442 457 1418. e-mail: hsoberanes@claybrick.com.mx -- www.claystone.com.mx

