REVAT® PROTEC

LÍQUIDO HIDROREPELENTE Y PROTECTOR

DESCRIPCIÓN

REVAT PROTEC es una solución impermeabilizante y protectora, que penetra fácilmente en el interior de la cerámica y del mortero; de este modo crea una barrera al paso de la humedad, evitando manchas y eflorescencias.

Se presenta en dos versiones:

- base agua **(REVAT PROTEC ACU)**
- base orgánica **(REVAT PROTEC ORG)**

DATOS TÉCNICOS

	REVAT PROTEC ACU	REVAT PROTEC ORG
Aspecto	Líquido	Líquido
Densidad a 20ºC	1,1 ± 0,10 g/cm³	0,75 ± 0,05 g/cm³
Disolvente	Agua	Orgánico
Temperatura de aplicación	+5ºC a +35ºC	+5ºC a +35ºC
PH	> 12	–
Comportamiento al fuego	No inflamable	Inflamable

APLICACIONES

Tratamiento de piezas de cerámica absorbentes: gres, terracota, etc.
Protección de revestimientos cerámicos en cocinas, baños, etc.
Tratamiento de fachadas en piedra natural, ladrillos, morteros monocapa, estucos de cal y otros materiales porosos.

PROPIEDADES

Excelente capacidad de penetración.
Protección frente a salitres, humedades, polvo, etc.
Evita la aparición de eflorescencias.
No modifica la textura original del soporte.
Resistente a detergentes y productos de limpieza domésticos.

MODO DE EMPLEO

El soporte deberá ser resistente, estar perfectamente fraguado, y limpio de polvo, pintura, aceite, etc.
Si hay eflorescencias, restos de cemento o de selladores de juntas, deben ser previamente eliminados con **DESINCRUSTANTE DE CEMENTO.**

REVAT PROTEC - ACU: Debe diluirse con 3 o 4 partes de agua, y aplicarlo con brocha, rodillo o pistola.
Al ser un producto en disolución acuosa, se aconseja aplicarlo sobre materiales secos para obtener un tratamiento correcto.
Aplicar sobre la superficie una sola vez.

REVAT PROTEC - ORG: Se aplica directamente, sin diluir, sobre el soporte con brocha, rodillo o pistola.
Sobre superficies muy porosas es conveniente, una vez esté seca la primera capa, repetir el tratamiento para obtener mejores resultados.

En ambos productos, aplicar de modo uniforme en toda la superficie, evitando acumulaciones de producto en algunas zonas, pues se notarían tras el secado.
Realizar siempre una prueba, antes de dar el tratamiento, para comprobar que no se altera la tonalidad del soporte a tratar.
El efecto de hidrofugación se consigue a los 3 días de aplicado el producto.

PRECAUCIONES

- **REVAT PROTEC - ACU** es una solución concentrada y debe diluirse siempre con agua. En caso de no hacerlo, pueden aparecer manchas blanquecinas.
- No proyectar el material sobre materiales sensibles a los álcalis (aluminio, aleaciones ligeras, maderas), ya que es un producto alcalino.
- Evitar el contacto directo con el producto.
- Usar gafas protectoras y guantes de polietileno o plástico.
- Evitar la inhalación de sus vapores y procurar trabajar en zonas bien ventiladas.
- Mantener fuera del alcance de los niños.

RENDIMIENTO

El consumo depende de la porosidad del material sobre el que se aplica, de la intensidad del tratamiento y del sistema de aplicación. A título orientativo el consumo es de:
REVAT PROTEC - ACU: 1 litro cada 10-15 m^2.
REVAT PROTEC - ORG: 1 litro cada 7-10 m^2.

PRESENTACIÓN

En bidones de plástico de 5 y 25 litros.

ALMACENAMIENTO

En envase original cerrado y protegido de la humedad, el sol y las heladas: 2 años.
En algunas ocasiones y transcurrido cierto tiempo almacenado, pueden aparecer ligeros grumos de color pardo rojizo, que no provocan la pérdida de eficacia del producto.
REVAT PROTEC - ORG debe almacenarse en locales ventilados y fuera del alcance de focos intensos de calor.

SEGURIDAD E HIGIENE:Toda la información referida a condiciones de uso, empleo, almacenamiento, transporte y eliminación de residuos de productos químicos está disponible en la Hoja de Seguridad del producto. La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo a la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto

NOTA LEGAL:Los datos contenidos en este documento están basados en nuestra experiencia y conocimiento técnico, obtenidos en ensayos de laboratorio y bibliografía. Otras aplicaciones del producto que no sean las indicadas en esta ficha no serán de nuestra responsabilidad. Los datos de dosificación y consumo son únicamente orientativos y basados en nuestra experiencia, son susceptibles de cambio debido a las condiciones atmosféricas y de la obra. Para obtener las dosificaciones y consumos correctos deberá realizarse una prueba o ensayo "in situ" bajo responsabilidad del cliente. Para cualquier duda o aclaración adicional rogamos consulten con nuestro departamento técnico. La ficha técnica válida será siempre la última versión que estará situada en www.propamsa.es. Enero 2015.