

# AQUASIL S

REPELENTE AL AGUA INVISIBLE PARA MUROS A BASE DE SILICONES EN SOLVENTES. USO PROFESIONAL.

## DESCRIPCIÓN

**AQUASIL S** es una solución hidrofugante, formulada a base de resinas de silicones de la más alta calidad, dispersadas en agua, que le imparten alta repelencia a las superficies tratadas.

## USOS

**AQUASIL S** es una solución hidrofugante, formulada a base de resinas de silicones de la más alta calidad diluidas en un solvente de alto poder penetrante, que imparten alta repelencia a las superficies tratadas.

## VENTAJAS

- **AQUASIL S** no forma película continua por lo cual permite la "respiración" natural de los muros.
- Forma una barrera protectora transparente que no altera la apariencia original del muro.
- Previene la formación de hongos, musgos y bacterias.
- Es más duradero y resistente al ataque de la lluvia ácida.
- Protege las fachadas del polvo, hollín y otras impurezas, manteniéndolas limpias disminuyendo así los costos de mantenimiento.
- Invierte la capilaridad de los poros de las superficies, transformándolos de hidrófilos a hidrófobos, con lo cual se logra una alta repelencia a la penetración del agua.
- Mantiene como nuevas las tejas de barro, tabique aparente y canteras durante muchos años.
- Disminuye la formación de eflorescencias del salitre.
- **AQUASIL S** se aplica fácil y rápidamente.

## FORMA DE EMPLEO

### a) PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

La superficie deberá estar libre de polvo, grasas, aceite, partículas sueltas y salitre. Retire capas deterioradas o mal adheridas de pintura y/o recubrimientos anteriores.

### b) RESANE DE DEFECTOS:

Si existen fisuras, grietas, juntas defectuosas y partes descascaradas, éstas deben ser reparadas con mortero polimérico **MORSET MURO LP.U**. Espere a que el mortero fragüe totalmente 4 días por lo menos antes de aplicar el **AQUASIL S**.

**Nota:** En caso de realizar un resane de defectos en materiales de color se sugiere reparar con un adhesivo epóxico (**UNECRETO EPOXI PASTA**) ó con un mortero polimérico (**SELFLAT TOP RENEW** ó **SELLOKOTE ELASTOFLEX**) el cual deberá ser igualado al tono del material a resanar.

### c) CAPA REPELENTE:

**AQUASIL S** puede ser aplicado mediante brocha, aspersor o pistola de aire. Para la mayoría de las superficies basta con una sola aplicación. Para obtener mejores resultados, aplíquense varias manos, hasta que se observe una total saturación. La saturación podrá considerarse lograda cuando el material escorra libremente. Permita un secado mínimo de 2 hrs., antes de entrar en contacto con el agua.

**GARANTÍA LIMITADA, IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V.** garantiza que sus productos están libres de defectos al embarcarse desde nuestra planta, y que las recomendaciones contenidas en esta información están basadas en pruebas que consideramos confiables, sin embargo, como las condiciones en que se emplean están fuera de nuestro control, el usuario deberá hacer las pruebas necesarias para su correcta aplicación, limitándose la garantía exclusivamente a la reposición del producto probadamente defectuoso. Las reclamaciones deberán hacerse por escrito dentro de un periodo de seis meses a partir de su embarque, en caso contrario cesará nuestra responsabilidad.

## RECOMENDACIONES

- No se recomienda como impermeabilizante de techos, albercas o cisternas.
- Evite el uso del **AQUASIL S** sobre superficies húmedas, así como en lugares mal ventilados o donde haya flamas o chispas, ya que contiene solventes inflamables.
- En caso de aplicar más de una capa, ésta se debe aplicar cuando la anterior aún esté fresca.
- No diluir el **AQUASIL S**.
- Proteja sus ojos durante su aplicación.

## RENDIMIENTOS

TIPO DE SUPERFICIE	RENDIMIENTOS
SOBRE MURO DE TABIQUE COMPRIMIDO	De 4 a 6 m <sup>2</sup> /lt.
SOBRE MURO DE TABIQUE RECOCIDO	De 3 a 4 m <sup>2</sup> /lt.
SOBRE MURO DE BLOCK DE CONCRETO	De 1.5 a 2 m <sup>2</sup> /lt.
SOBRE APLANADO DE MORTERO	De 1.5 a 2 m <sup>2</sup> /lt.

**NOTA:** El rendimiento depende de la porosidad real de la superficie.

## PRESENTACIÓN

**AQUASIL S** se surte en:

- Tambor de 200 lts.
- Cubeta de 19 lts.
- Bote de 4 lts.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
APARENCIA	-----	LÍQUIDO
COLOR	-----	TRASPARENTE
% MATERIAL NO VOLATIL	ASTM D -2369	3.7 - 3.9 %
DENSIDAD	ASTM D -1472	0.75 - 0.85 g/cc.
VISCOSIDAD (Copa Ford No.4)	ASTM D -1200	9 - 11 seg.
APLICACION	FUNCIONAL	

**NOTA:** Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

## ALMACENAJE

En envases cerrados, el **AQUASIL S** conserva sus propiedades durante un año.

IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. Alborada No. 136 10° piso, Colonia Parques del Pedregal, Del. Tlalpan, México D.F., C.P. 14010. Planta: Tecámac, Edo. de Méx., Tel. 01-779-796-2220 Fax. 01779-7963542. Atención al Cliente: 01800 RESUELVE(737-8358) resuelve@imperquimia.com.mx www.imperquimia.mx