

#### **Hidrofa-500**

Producto impregnante y consolidante, especialmente formulado para la protección e impermeabilización contra aceites, suciedad, agua y derrames que puedan producirse del tipo proteínas y lípidos: zumos, vinagre, productos refrescantes, etc.

## Aplicaciones

No altera el aspecto cromático de las superficies donde se aplica, manteniendo su aspecto natural al no formar película. Especialmente recomendado para bancadas de cocina, mesas, cuartos de baño, barras, y en general cualquier tipo de superficie de mármol y granito pulidos. Indicado para el tratamiento de suelos de barro cocido, gres mecanizado, terracota, etc.

## Propiedades

Protege los materiales contra los agentes externos conservando sus características naturales y de transpiración. Producto de aplicación rápida y eficaz ya que pasadas 5-6 horas de su aplicación pueden incluso pisarse las superficies tratadas.

## Sistema de Aplicación

Se aplica con rodillo y pincel ó por pulverización, hasta la completa impregnación, sobre soportes previamente lavados y secados, teniendo cuidado en no exceder en la cantidad. Este producto se emplea puro. La máxima protección se consigue a las 24-36 horas. Es resistente a los detergentes más comunes y facilita la limpieza normal. Con otros materiales de construcción no cambia el aspecto cromático, pero es conveniente hacer pruebas de cambio cromático antes del tratamiento.



### CARACTERÍSTICAS

#### Rendimientos

6 m<sup>2</sup> /litro aprox.según soporte  
(En cada caso se tendrá que comprobar).

#### Datos Técnicos

COLOR	Amarillento
ASPECTO	Líquido espumante
DENSIDAD	0,85 gr./ml. +/- 0,1 a 20°C.
VISCOSIDAD	2,5 c.p.s. a 17°C.
RESIDUO SECO	2,5%
T° DE INFLAMACION	<21° C
TEMPERATURA MÍNIMA DE APLICACIÓN	6°C.
RENDIMIENTO	0,070-0,150 Lts./m <sup>2</sup>
SISTEMA DE IMPREGNACIÓN	Brocha, rodillo, pistola air-less
LIMPIEZA DE LOS UTENSILIOS	Acetatos
GRADO DE PENETRACIÓN +/-	Hormigón: 3/4 mm Terracota: 5/6 mm Mármol: 1,5/3 mm Granito: 1,5/2 mm Enlucido: 3/4 mm Piedra: 3/3,5 mm Ladrillo: 2/2,5 mm
INCREMENTO DE LA DUREZA +/- SUPERFICIAL DESPUÉS DEL TRATAMIENTO	Hormigón: +3 % Terracota: +2 % Mármol: +0,1% Granito: +0,1% Enlucido: +3 % Piedra: +0,5% Ladrillo: +0,2%
IMPERMEABILIDAD DE LA SUPERFICIE TRATADA	Hormigón: 100% Terracota: 100% Mármol: 100% Granito: 100% Enlucido: 100% Piedra: 100% Ladrillo: 100%

#### Composición

Polímeros en solución

#### Seguridad

Producto Industrial.

Uso Profesional.

NO INGERIR  
R11 FACILMENTE INFLAMABLE  
R36 IRRITA LOS OJOS  
R65 NOCIVO, SI SE INGIERE PUEDE CAUSAR DAÑO PULMONAR  
R66 LA EXPOSICIÓN REPETIDA PUEDE PROVOCAR SEQUEDAD O FORMACIÓN DE GRIETAS EN LA PIEL  
R67 LA INHALACIÓN DE VAPORES PUEDE PROVOCAR SOMNOLENCIA Y VÉRTIGO  
S2 MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS  
S7/9 MANTÉNGASE EL RECIPIENTE BIEN CERRADO Y EN LUGAR BIEN VENTILADO  
S16 PROTEJASE DE FUENTES DE IGNICION. NO FUMAR  
S23 NO RESPIRAR LOS VAPORES  
S26 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS, LÁVENSE INMEDIATA Y ABUNDANTEMENTE CON AGUA Y ACÚDASE A UN MÉDICO

#### Notas:

-La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidas se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en bibliografía, en ensayos de laboratorio y en la práctica.

-Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha técnica se basan en nuestra propia experiencia, por lo que estos son susceptibles de variaciones debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales deberán determinarse en la obra mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.

-Otorgamos garantía en caso de defectos en la calidad de fabricación de nuestros productos, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo de nuestra responsabilidad tan sólo la de reintegrar el valor de la mercancía suministrada.

-Deben tenerse en cuenta las eventuales reservas correspondientes a patentes o derechos de terceros.

-La presente ficha técnica pierde su validez con la aplicación de una nueva edición