

ADICONS-456

Impermeabilizante Superficial Incoloro

DESCRIPCIÓN

ADICONS-456 es un sellador hidrofugante de gran penetración para superficies de cerámica, hormigón, mortero, madera, etc.

ADICONS-456 es un producto líquido, incoloro, formulado en base a resinas de polialquilsiloxano y solventes orgánicos.

PROPIEDADES

- ▶ Debido, por un lado, al tamaño y bajo peso molecular de los siloxanos y, por otro lado, a la mezcla de solventes empleados en su formulación, presenta un alto poder de penetración y con ello unos mejores resultados en los tratamientos hidrofugantes.
- ▶ ADICONS-456 no forma película continua sobre la superficie del material tratado, sino que penetra dentro del soporte donde, mediante un proceso de polimerización, produce efectos hidrorrepelentes, manteniendo prácticamente inalterado el coeficiente de transmisión de vapor del material, permitiendo de esta forma la transpiración del sustrato.
- ▶ El aspecto incoloro de ADICONS-456 permite tratamientos que, en general, no alteran ni afectan la coloración inicial de los materiales tratados.
- ▶ El efecto hidrorrepelente de las superficies tratadas se caracteriza por la presencia de un notable efecto de perlado (formación de gotas) pasadas unas horas tras el tratamiento, si bien el total desarrollo de su poder hidrofugante no se manifiesta hasta pasadas unas 48 horas de su aplicación.

APLICACIONES

- ▶ Impermeabilización de paramentos exteriores como: Hormigón, Mármol, Ladrillo cara vista, Yeso, Plaqueta, Madera, Piedra arenisca y Tafalla, Tejas, etc.



MODO DE EMPLEO

- ▶ ADICONS-456 debe ser empleado en su forma de suministro, no pudiendo ser diluido ni mezclado con otros productos. Es imprescindible que el paramento a tratar esté totalmente seco, así como que la superficie esté limpia y exenta de materiales sueltos o degradados.
- ▶ Si existen fisuras notables o juntas deterioradas, deben repararse previamente por medio de morteros sin retracción como, por ejemplo, nuestro fabricado ADICONS-438.
- ▶ La aplicación de ADICONS-456 debe realizarse por impregnación hasta saturación de las superficies, pudiéndose realizar mediante pulverización (lo más recomendable para su economización), brocha o rodillo.
- ▶ Para su perfecto funcionamiento es necesaria la aplicación de dos manos, teniendo en cuenta que la segunda mano debe aplicarse antes de que seque la primera.
- ▶ En verano, no aplicar sobre superficies expuestas directamente al sol, o cuando la temperatura ambiente sea superior a 30-35 °C.

RENDIMIENTO

El rendimiento depende del poder absorbente o porosidad del material a tratar y, como consecuencia, el rendimiento puede variar con el tipo de soporte.

A título orientativo, puede estimarse un rendimiento del orden de 2 á 6 m² por litro en dos manos.

DATOS TÉCNICOS

Tipo _____ Siloxanos en solventes orgánicos
Color _____ Incoloro
Densidad _____ 0,75-0,80 kg/l.
Temperaturas de aplicación _____ Entre +5 °C y + 30 °C

