

Fecha de Alta

02-05-2007

Versión

5 - 03/05/2024



FAMILIA ANTIHUMEDAD E IMPERMEABILIZAC.

LÍNEA HIDROFUGANTES

DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Emulsión mezcla de silano y siloxano (siliconas), exentas de disolventes. Hidrofugante invisible al agua, penetrante, no altera el aspecto de las superficies tratadas. Impide la absorción del agua, elevada transpirabilidad. En el caso de aplicar una segunda mano se recomienda hacerlo sin que haya secado la primera.

USOS

Exterior/Interior
Hormigón
Ladrillos caravista
Hormigón celular
Piedra natural
Conglomerados de cemento
Morteros de cemento
Madera

PROPIEDADES

- Poder de penetración
- Incoloro
- Hidrofugante de efecto rápido
- Aplicable sobre superficies con poca adherencia dada su baja tensión superficial
- Evita que penetre la suciedad
- No deja película en superficie por lo que no altera su aspecto
- Transpirable al vapor de agua
- Por su acción hidrofugante minimiza eflorescencias por mojado superficial (antisalitre)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	IMPERSIL ACQUA
Acabado	Transparente
Peso específico	0,97 ± 0,05 kg/l
Sólidos en volumen	7 ± 1
Sólidos en peso	7 ± 1
Rendimiento aprox. por mano	2-5 m ² /L

Secado tacto	(20°C HR: 60%): 1h
Repintado	(20°C HR: 60%): Al secar
Colores	Transparente

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Soportes Nuevos

Mortero de cemento:

1. Esperar hasta total fraguado (30 días mínimo). No deben quedar restos de humedad.
2. Limpiar el soporte de posibles eflorescencias mediante chorro abrasivo, así como neutralizar las superficies alcalinas.
3. Limpiar el soporte de productos extraños y/o residuos.
4. Masillar con plaste de Exteriores los defectos del soporte (ver en familia 6 PREPARACIÓN DE FONDOS las líneas correspondientes a plastes en polvo y masillas preparadas para realizar una adecuada elección). Secar en profundidad hasta que no queden restos de humedad.
5. Tratar con fungicida Montolimp los soportes con moho y dejar secar hasta que no existan restos de humedad.

Fecha de Alta

02-05-2007

Versión

5 - 03/05/2024

Yeso, ladrillo caravista, hormigón celular, piedra natural y artificial, tejas, ladrillos, fibrocemento o estucos:

1. Esperar hasta que esté totalmente seco sin restos de humedad.
2. Limpiar el soporte de productos extraños y/o residuos.
3. Masillar con plaste de Exteriores los defectos del soporte (ver en familia 6 PREPARACIÓN DE FONDOS las líneas correspondientes a plastes en polvo y masillas preparadas para realizar una adecuada elección). Secar en profundidad hasta que no queden restos de humedad.
4. Tratar con Montolimp los soportes con moho y dejar secar hasta que no existan restos de humedad.

Restauración y mantenimiento

1. Aplicar directamente sobre superficies minerales como las indicadas en "soportes nuevos".
2. Eliminar totalmente las viejas pinturas.
3. Esperar hasta que esté totalmente seco sin restos de humedad.
4. Limpiar el soporte de productos extraños y/o residuos.
5. Aplicar sobre soportes bien limpios y secos.
6. Masillar con plaste de Exteriores los defectos del soporte (ver en familia 6 PREPARACIÓN DE FONDOS las líneas correspondientes a plastes en polvo y masillas preparadas para realizar una adecuada elección). Secar en profundidad hasta que no queden restos de humedad.
7. Tratar con Montolimp los soportes con moho y dejar secar hasta que no existan restos de humedad.

MODO DE EMPLEO

Consejos de aplicación

- Aplicar en forma de suministro. No diluir.
- Aplicar de forma uniforme por toda la superficie, ya que de lo contrario pueden aparecer después de las lluvias manchas de humedad en las zonas donde se haya aplicado de forma defectuosa.
- Aplicar sobre soportes TOTALMENTE secos.
- Aplicar entre 5 y 35 °C.
- El número de manos depende de la porosidad del soporte. Lo habitual son dos manos, aunque en casos extremos (soportes muy porosos), pueden ser necesarias más y sobre superficies pulidas puede ser suficiente con una.
- Se ha de tener presente que al tratarse de un producto al agua, si aplicamos una mano sobre la anterior ya seca, el polisiloxano de la primera mano, que ha impregnado el soporte, impedirá que lo moje y por lo tanto puede dar pie a la formación de manchas en superficie.

Disolvente para dilución y limpieza

Agua

Método de aplicación	Dilución orientativa
Brocha	Ninguna
Rodillo	Ninguna
Pistola air less	Ninguna
Pistola air mix	Ninguna
Pistola aerográfica	Ninguna
Turbo baja presión	Ninguna

SISTEMA

Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
Obra nueva			
MAX	Impersil Acqua		Impersil Acqua
STD	Impersil Acqua		Impersil Acqua
Madera			
MAX	Impersil Acqua	Impersil Acqua	Impersil Acqua
STD	Impersil Acqua		Impersil Acqua

SEGURIDAD

Fecha de Alta

02-05-2007

Versión

5 - 03/05/2024

No comer, beber, ni fumar durante su aplicación. En caso de contacto con los ojos, lavar con agua limpia y abundante. Mantener fuera del alcance de los niños. No verter los residuos al desagüe. Conservar el producto en zonas secas, a cubierto y a temperaturas entre 5 y 35°C. Para más información, consultar la hoja de seguridad del producto.

NOTA

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado : 12 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C

Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.

FORMATOS

0.75 L, 4 L, 15 L