

Fecha de Alta

26-01-2018

Versión

1 - 27/03/2018


FAMILIA PREPARACIONES, FONDOS E IMPR.

LÍNEA MULTIADHERENTE (IMPRIMACIONES)

DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Imprimación universal al agua, multiadherente y monocomponente para la mayoría de soportes. Antioxidante y de rápido secado. Repintable con plásticas, esmaltes, poliuretanos, epoxis...

USOS

Exterior/Interior

Superficies obra: yeso, cemento, hormigón, ladrillado, cartón-yeso...

Acero

Hierro Galvanizado

Aluminio

Cobre

Latón

Vidrio y azulejo (realizar prueba de adherencia previa)

Madera, etc...

PVC, metacrilato (realizar prueba de adherencia previa)

PROPIEDADES

- Aplicabilidad Óptima
- Poder de penetración
- Secado rápido
- No hace falta lijar para repintar: Mantenimiento económico
- Repintados a largo plazo sin alterar sus propiedades
- Repintable con la mayoría de pinturas.
- Inodoro una vez seco
- Certificación Euroclases según norma UNE EN 13501-1:07: B-s1-d0
- Certificado de Adherencia UNE EN ISO 2409: 13 por laboratorio externo sobre acero, hierro galvanizado y aluminio
- Espesor recomendado: 100-150 micras húmedas (60-90 micras secas), aplicable en 1 ó 2 capas.
- Excelente adherencia a soporte.
- Promotor de la adherencia
- Imprimación universal
- Exento de aromáticos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | |
|-----------------------------|--|
| Referencia Color | MONTOPRIMER TOTAL ACQUA BLANCO |
| Acabado | Satinado |
| Peso específico | 1,18± 0,05 kg/l |
| Viscosidad | 100 +/- 15 PO |
| Sólidos en volumen | 35± 1 |
| Sólidos en peso | 47± 1 |
| VOC | Cat. i/BA 140/140 (2007/2010):0,00 g/l |
| Rendimiento aprox. por mano | 10-15 m ² /L |
| Secado tacto | (20°C, HR: 60%): 30-60 min. |
| Repintado | (20°C, HR: 60%): 6h. pinturas plásticas; 12 h. esmaltes, 24h. productos 2 componentes. |
| Colores | Blanco |

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Fecha de Alta

26-01-2018

Versión

1 - 27/03/2018

Soportes Nuevos

El soporte debe estar exento de productos extraños, óxidos y/o residuos.

Aplicar sobre soportes, bien desengrasados, sin polvo y secos. Antes de aplicar es necesario un saneado previo.

Es tan importante la calidad del pretratamiento, como la calidad de la imprimación y pintura.

Posteriormente tratar con Montoprimer Total Acqua seguido de las pinturas intermedias y de acabado.

Un suave lijado mejora la adherencia.

Metal: Deoxidar con lijado suave, desengrasar y eliminar polvo. Aplicar el producto en espesores indicados.

PVC y metacrilato: Limpiar, lijar suavemente y eliminar polvo. Aplicar producto en espesores indicados. Dada la variedad de soportes y sustratos, es aconsejable, para los soportes de difícil o dudosa adherencia como en este caso, la realización de pruebas previas para asegurarse del correcto comportamiento del producto.

Madera: Eliminar suciedad, resinas y secreciones del soporte, lijar suavemente en dirección de las vetas, eliminar polvo y aplicar producto en espesores indicados.

En caso de maderas en exterior aplicar una protección contra xilófagos, Anticarcoma Klearxyl DI.

Vidrio y azulejo: Limpiar, matizar y eliminar polvo. Aplicar producto en espesores indicados. Dada la variedad de soportes y sustratos, es aconsejable, para los soportes de difícil o dudosa adherencia como en este caso, la realización de pruebas previas para asegurarse del correcto comportamiento del producto.

Restauración y mantenimiento

Seguir las normas indicadas sobre soportes nuevos respecto a la eliminación de productos extraños, desengrasado, limpieza y presencia de óxidos.

Sobre pinturas antiguas, de naturaleza desconocida, se recomienda realizar una prueba previa verificando la adherencia. En caso de duda eliminarlas mediante decapado, chorreado u otros medios.

Posteriormente proceder como si de soportes nuevos se tratara.

MODO DE EMPLEO

Consejos de aplicación

- Remover hasta perfecta homogenización.
- Aplicar siguiendo las indicaciones marcadas en el cuadro de aplicación adjunto.
- No aplicar el producto a temperaturas elevadas, ni sobre superficies expuestas a fuerte insolación.
- No aplicar con humedades relativas superiores al 80%, ni a temperaturas inferiores a 5° C ni superiores a 35° C
- Mantener las condiciones de buena ventilación durante el tiempo de secado.
- Dada la variedad de soportes y sustratos, es aconsejable, para los soportes de difícil o dudosa adherencia, la realización de pruebas previas para asegurarse del correcto comportamiento del producto.
- Para repintar con productos al disolvente disponemos de Montoprimer Total.
- Para repintar con productos diferentes a los recomendados es necesario realizar pruebas en zonas poco visibles o consultar a nuestro Departamento Técnico.

Disolvente para dilución y limpieza

Agua

| Método de aplicación | Dilución orientativa |
|----------------------|----------------------|
| Brocha | Al uso |
| Rodillo | Al uso |
| Pistola air less | 0-10% |
| Pistola air mix | 0-10% |
| Pistola aerográfica | 0-10% |
| Turbo baja presión | 0-10% |

SISTEMA

Procesos por tipo de soporte

| | Imprimación | Intermedia | Acabado |
|---------------------------|-------------|------------|---------|
| Soporte enmohecido | | | |
| MAX | | | |

Fecha de Alta

26-01-2018

Versión

1 - 27/03/2018

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|--|
| STD | Montolimp | Montoprimer Total Acqua | Plásticas Familia 1, Montonature, Montosintetic, Luxatin, Acripol, Montoepox |
| Madera | | | |
| MAX | Montoprimer Total Acqua | Montoprimer Total Acqua | Montonature, Montosintetic, Luxatin, Acripol, Montoepox |
| STD | Montoprimer Total Acqua | | Montonature, Montosintetic, Luxatin, Acripol, Montoepox |
| Obra Int/Ext | | | |
| MAX | Montoprimer Total Acqua diluido | Montoprimer Total Acqua | Plásticas Familia 1, Montosintetic, Luxatin, Acripol, Montoepox |
| STD | Emulsión fijadora, Fijamont | Montoprimer Total Acqua | Plásticas Familia 1, Montosintetic, Luxatin, Acripol, Montoepox |
| Hierro, acero | | | |
| MAX | Montoprimer Total Acqua | Montoprimer Total Acqua | Montonature, Montosintetic, Luxatin, Acripol, Montoepox |
| STD | Montoprimer Total Acqua | | Montonature, Montosintetic, Luxatin, Acripol, Montoepox |
| Hierro galvanizado | | | |
| MAX | Montoprimer Total Acqua | Montoprimer Total Acqua | Montonature, Montosintetic, Luxatin, Acripol, Montoepox |
| STD | Montoprimer Total Acqua | | Montonature, Montosintetic, Luxatin, Acripol, Montoepox |
| PVC, metacrilato | | | |
| MAX | Montoprimer Total Acqua | Montoprimer Total Acqua | Plásticas Familia 1, Montonature, Montosintetic, Luxatin, Acripol, Montoepox |
| STD | Montoprimer Total Acqua | | Plásticas Familia 1, Montonature, Montosintetic, Luxatin, Acripol, Montoepox |
| Cerámico (vidrio, azulejo...) | | | |
| MAX | Montoprimer Total Acqua | Montoprimer Total Acqua | Plásticas Familia 1, Montonature, Montosintetic, Luxatin, Acripol, Montoepox |
| STD | Montoprimer Total Acqua | | Plásticas Familia 1, Montonature, Montosintetic, Luxatin, Acripol, Montoepox |
| Aluminio | | | |
| MAX | Montoprimer Total Acqua | Montoprimer Total Acqua | Montonature, Montosintetic, Luxatin, Acripol, Montoepox |
| STD | Montoprimer Total Acqua | | Montonature, Montosintetic, Luxatin, Acripol, Montoepox |

SEGURIDAD

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.

Fecha de Alta

26-01-2018

Versión

1 - 27/03/2018

NOTA

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado : 24 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

0.375 L, 0.75 L, 4 L