



INTERCRET ELASTOMERICO

LATEX ELASTOMERICO

DESCRIPCION

INTERCRET ELASTOMERICO, es una pintura de alta calidad en la línea de emulsiones de INTERPAINTS. Está elaborada a base de resina estireno-acrítica y pigmentos muy resistentes a la luz, formando una película continua, muy impermeabilizante, que soporta cambios dimensionales de las estructuras de la obra, dejando una película flexible, que le otorga excelente durabilidad, gran resistencia a la intemperie, alta lavabilidad y buen poder cubriente. Su amplia gama de colores y su fina textura brindan un excelente acabado de gran permanencia.

USOS DEL PRODUCTO

INTERCRET ELASTOMERICO, está formulado para aplicaciones sobre superficies exteriores e interiores. Es fácil de usar, se esparce fácil y suavemente, dejando un atractivo acabado mate satinado. Se aplica sobre superficies tales como: hormigón, concreto, cemento tarrajado, ladrillo, asbesto, yeso, y donde se requiera un recubrimiento que resista y cubra ligeros movimientos del sustrato.

PROPIEDADES TIPICAS

Tipo	Co polímero estireno acrílico
Sólidos en volumen	39% +/-2%, puede variar según el color
Sólidos en peso	46% +/- 2, puede variar según el color
Colores	Según carta, acabado mate
Densidad	4.8 +/- 0.05 kg/gln
Viscosidad (25° C)	100 +/-5 KU (Unidades Krebbs)
Finura de dispersión	Mínimo 4 (unidades Hegmann)
Rendimiento	40-45 m2/gln a una mano (o por capa), para aplicación sobre un sustrato de tarrajeo fino y como base SELLADOR ELASTOMÉRICO Sin considerar pérdidas por aplicación y trasegado del producto. El rendimiento real depende de las condiciones de aplicación y del estado de la superficie
Número de manos recomendados	En superficies nuevas 2 (dos)
Resistencia a la abrasión húmeda (lavabilidad)	Lavable después de 3 a 5 semanas Para mayores detalles de resistencia física y química consultar con el departamento de Servicio Técnico de INTERPAINTS
Dilución	Normalmente con un 5-10% en volumen de agua limpia

TIEMPOS DE SECADO, a 1 mil, 25° C y 50 % de humedad relativa*

Al tacto	Max. 1 hora
Repintar	5 horas

* Los tiempos de secado dependen de la temperatura, la humedad relativa y el espesor aplicado.

Última revisión, febrero 2014



INTERCRET ELASTOMERICO

LATEX ELASTOMERICO

PREPARACION DE SUPERFICIE

La superficie a pintar debe estar seca, limpia de polvo, grasa, salitre y otras impurezas.

PAREDES NUEVAS

Dejar secar de 3 a 5 semanas antes de pintar; eliminar residuos del tarrajeo usando lija al agua # 80; aplicar 1 o 2 capas de SELLADOR ELASTOMERICO; dejar secar y aplicar INTERCRET ELASTOMERICO.

Para obtener acabados lisos o aporcelanados, después del SELLADOR ELASTOMERICO aplicar PASTA ELASTOMERICA, así como en agujeros y rayaduras a manera de resane; dejar secar y aplicar INTERCRET ELASTOMERICO.

PAREDES CON PINTURA

Eliminar todo tipo de pintura antigua mal adherida; lijar la superficie usando lija al agua # 120; aplicar dos capas de SELLADOR ELASTOMERICO y finalmente aplicar INTERCRET ELASTOMERICO.

PREPARACION DEL PRODUCTO

Homogenizar la pintura mediante agitación y usarla tal y como viene en el envase. Diluir lo necesario y aplicar la pintura.

METODOS DE APLICACIÓN

BROCHA O RODILLO

Diluir hasta 10% en volumen con agua limpia.

PISTOLA CONVENCIONAL

Diluir hasta 15% en volumen con agua limpia.

PISTOLA AIRLESS

Diluir hasta 35% en volumen con agua limpia. Orificio 0.013"-0.015", presión de pintura 2,500-3000 psi.

*Para aplicaciones fuera de los rangos normales, consultar con un representante técnico de INTERPAINTS.

CONDICIONES AMBIENTALES DE APLICACIÓN

TEMPERATURA AMBIENTE:

Mínima: 5°C, máxima: 40°C

TEMPERATURA DE LA SUPERFICIE:

Mínima: 5°C, máxima: 35°C

HUMEDAD RELATIVA:

Máxima: 85%

*La temperatura de la superficie deberá estar como mínimo 3°C por encima del punto de rocío.

SISTEMAS RECOMENDADOS

BASES RECOMENDADAS EN CASO DE PAREDES NUEVAS:

SELLADOR ELASTOMERICO

PASTA ELASTOMERICA

• PAREDES NUEVAS

1 capa de PASTA ELASTOMERICA a 10-20 mil secos

1 capa de SELLADOR ELASTOMERICO a 3-4 mils secos

1 capa de INTERCRET ELASTOMERICO a 2 mils secos

*Cualquier consulta adicional contactarse con el Departamento de Servicio Técnico de INTERPAINTS.

CONDICIONES DE ALMACENAJE

El tiempo de vida útil en almacén es de 12 meses sin abrir ni mezclar, en ambiente fresco y ventilado (25° C).

Última revisión, febrero 2014

La información suministrada en esta hoja técnica no pretende ser exhaustiva; la misma está basada en ensayos de laboratorio y experiencias de campo, pero solo constituye una guía. Nuestros productos están diseñados para usuarios con el conocimiento y las habilidades necesarias para su aplicación; es responsabilidad del usuario final determinar la idoneidad del producto para el uso previsto. Dado que no tenemos control sobre la condición del sustrato, o sobre el gran número de factores que afectan la aplicación del producto, INTERPAINTS S.A.C. no acepta ninguna responsabilidad proveniente de pérdidas, lesiones o daño resultante de tal uso. La empresa se reserva el derecho de modificar los datos contenidos en esta ficha técnica sin previo aviso y es, por lo tanto, responsabilidad del usuario asegurarse que esta edición sea la versión vigente, previo al uso del producto. Producto desarrollado y fabricado en el Perú por INTERPAINTS SAC. Cualquier consulta adicional contactarse con nuestro Departamento de Servicio Técnico al teléfono 4520070.