

TEPPIGRAIN

REVESTIMIENTO DECORATIVO PARA EXTERIORES E INTERIORES
PIEDRA LIQUIDA AL AGUA

Marzo 2011
EGA-356-01-FT

El Sistema **TEPPIGRAIN**, forma parte del conjunto de revestimientos de alta decoración desarrollado en los Laboratorios de **INDUSTRIAS EGA, S.A.** Por sus resistencias a agentes atmosféricos, al roce y a la abrasión, está concebido para ser empleado en el recubrimiento de superficies exteriores e interiores.

Su acabado de aspecto sólido, mineral, granítico, y su aspera y elegante belleza lo hace especialmente adecuado en aquellos trabajos donde la idea de imitación a piedra, granito tiene su razón de ser.

El Sistema **TEPPIGRAIN** consta de una imprimación y un acabado que se suministra en cinco colores.

IMPRIMACION TEPPIGRAIN

GENERALIDADES:

La Imprimación **TEPPIGRAIN**, está formulada a base de dispersiones acuosas y contiene arenilla de cuarzo. Dotada de un gran poder de penetración, puede ser aplicada sobre superficies de cemento, hormigón, ladrillo, etc.

Su elevada consistencia, permite disminuir los defectos del soporte. Posee gran dureza y su naturaleza elástica evita los agrietamientos.

PARTICULARIDADES:

Color: Blanco. Para un acabado más perfecto conviene colorear el blanco en un tono aproximado al color predominante del modelo elegido, con nuestros Colorantes **EGATEX**, en la forma siguiente:

- Para Acabado **TEPPIGRAIN** nº 100, teñir con Colorante **EGATEX** Rojo Oxido nº 120.
- Para Acabado **TEPPIGRAIN** n.ºs. 105 y 115 teñir con Colorante **EGATEX** Beige Nº 105
- Para Acabado **TEPPIGRAIN** nº 110 y 120 teñir con Colorante **EGATEX** nº 130.

Aspecto: MATE

Toxicidad: NO ES NECESARIO tomar precauciones especiales por no tener componentes tóxicos.

Inflamabilidad: NULA.

CARACTERISTICAS TECNICAS:

Secado al tacto: 1-2 horas

Repintado: 3-4 horas.

Rendimiento: 2-3 m²/kg. dependiendo de la absorción del fondo.

Disolvente: AGUA.

Dilución: 1ª MANO: 20-25%
2ª MANO: 5-10%

ETIQUETADO COV:

Directiva 2004/42/CE II/g) (30)

MAX. COV: 25 g/l

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN:

Temperatura de trabajo: NO DEBERA SER INFERIOR A +5°C

Preparación de las superficies: ELIMINAR, mediante lijado, u otros medios, imperfecciones y adherencias.

Aplicación: A BROCHA, RODILLO o PISTOLA AIR-LESS

En fondos muy absorbentes recomendamos dar dos manos.

1.- **Sobre cal, pinturas viejas, etc.:** Eliminar desconches, cal, viejas pinturas en mal estado, etc. Y dar una o dos manos de **IMPRIMACION TEPPIGRAIN**.

2.- **Sobre cemento, fibrocemento, ladrillo y hormigón:** Quitar polvo y suciedad y, dar una o dos manos de **IMPRIMACION TEPPIGRAIN**.

ACABADO TEPPIGRAIN

GENERALIDADES:

Está fabricado a base de resinas especiales en combinación con pigmentos solidificados sólidos a la luz. El **ACABADO TEPPIGRAIN** proporciona el aspecto pétreo del sistema (piedra líquida).

PARTICULARIDADES:

Color: Cinco colores (Ver nuestra Carta de Colores **TEPPIGRAIN**)

Aspecto: MATE

Toxicidad: NO ES NECESARIO, tomar precauciones especiales por no contener componentes tóxicos.

Inflamabilidad: NULA.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Secado al tacto: 2 HORAS aproximadamente dependiendo del espesor de la capa y la temperatura ambiente.

Duro: 24 HORAS aproximadamente.

Rendimiento: 1 kg/m², aproximadamente.

Dilución: NO DILUIR

Disolvente de limpieza: AGUA

Ensayo de envejecimiento térmico: Sobre placa de fibrocemento.

- Ensayo de sometimiento del sistema a 60°C durante 10 HORAS

- Ensayo de sometimiento del sistema a -20°C durante 10 HORAS.

En ambos casos después de los ensayos el sistema conservaba sus cualidades sin que se aprecie ningún deterioro.

ETIQUETADO COV:

Directiva 2004/42/ IIA/k) (100)

MAX. COV: 25 g/l

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN:

Temperatura de trabajo: NO DEBERA SER INFERIOR A +5°C.

Aplicación: Después de transcurridas 3-4 HORAS de la aplicación de la IMPRIMACION TEPPIGRAIN, proyectar sobre ella, con pistola de gotelé de Tolva (boquilla 4 mm) a una presión de 1,2- 1,5 kgs/cm² el **ACABADO TEPPIGRAIN**, procurando que la aplicación sea uniforme.

Para un mayor rendimiento y producción recomendamos sustituir el pico y la aguja de la pistola, por el kit especial **TEPPIGRAIN**. En este caso la presión deberá estar entre 2,3 y 3 kg/cm².

En caso de observar irregularidades en la superficie o querer un acabado más fino, alisar con una llana dentro del intervalo de una o dos horas, antes de que endurezca totalmente.

Si se desea dar una mayor protección, aplicar una mano ligera de Barniz **GARDENIA** con rodillo de lana, diluido al 10% con agua. De esta manera se facilita la limpieza de las superficies.

RECOMENDACIONES:

Almacenamiento: HASTA UN AÑO, tanto la **IMPRIMACION** como el **ACABADO TEPPIGRAIN**, en lugares protegidos de las heladas. Si se ha abierto el envase, cerrarlo bien y utilizar el contenido antes de 30 días. Antes de aplicarlos, deberán **HOMOGENEIZARSE** bien, removiendo el contenido de los envases.

PRESENTACIÓN:

ENVASES DE: IMPRIMACION TEPPIGRAIN: 5 y 15 kgs.

ACABADO TEPPIGRAIN: 5 y 14 kgs.

Nuestro Servicio Técnico está a su disposición para ampliar la información contenida en este folleto y para asesorarle sobre sistemas, procesos y los productos más adecuados, según las superficies, ambientes y necesidades que se deseen cubrir.

Con este folleto sólo tratamos de informar y asesorar según nuestro criterio y experiencia, no pudiendo responsabilizarnos de las consecuencias de la utilización de estos productos al caer fuera de nuestro control las condiciones y circunstancias de su aplicación.