



# Desmoldante Impression®

Hoja Técnica

## 1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Es un producto en polvo que se usa para proteger y separar moldes de **Pisos Estampados Impression®**, formando una barrera entre el molde y el concreto, permitiendo un estampado detallado y facilitando así su separación. A su vez, los desmoldantes con color integrado darán una tonalidad adicional al piso haciendo su apariencia más natural.

Se espolvorea sobre la superficie del concreto fresco, recién colado y allanado, nuestro polvo colorante **Arquihard®** (el cual brinda al concreto una superficie ideal para poder ser estampado), posteriormente, debe utilizarse como desmoldante nuestro **Desmoldante Impression®**, el cual forma una película que evita la fricción que provoca que el molde haga succión al separarlo del concreto, posterior a ello, se procede a estampar el diseño elegido con los moldes **Arquimat®** de Curacreto.

### Tipos

- **Desmoldante en color natural:** es un producto sin pigmento que produce acabados con tonos naturales.
- **Desmoldante en colores regulares:** es un producto con pigmentos inorgánicos, para producir acabados con 2 o más tonos.
- **Desmoldante en colores intensos:** es un producto con pigmentos orgánicos, para producir acabados con 2 o más tonos intensos.

## 2.0 COMPOSICIÓN

Formulado a base de agentes desmoldantes.

## 3.0 COLORES

- **Regulares:** café pardo, cocoa, coral, champaña, chocolate, gris oscuro, gris platino.
- **Intermedios:** ante, bronce, café oscuro, carbón, ladrillo, negro, ocre, terracota.
- **Intensos:** adobe, blanco, durazno, hielo, lila, piedra, rosa claro, rosa flor, salmón, verde aqua, verde claro, verde oscuro, verde pizarra.

## 4.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

Ver. *Tabla No. 1.*

## 5.0 APLICACIÓN

Todas las superficies adyacentes al área de estampado deben protegerse con papel o plástico, para evitar su contaminación.

El **Desmoldante Impression®** debe aplicarse después que se ha regleado y llaneado el concreto previamente tratado con nuestro endurecedor **Arquihard®**.

Abrir el saco de **Desmoldante Impression®** y colocar en un recipiente abierto la mitad de su contenido para airear y desmenuzar partículas aglomeradas.

Espolvorear manual y uniformemente a una distancia no mayor de 30 cm de la superficie, procurando cubrir uniformemente con una capa delgada.

No deberá aplicarse el producto si el viento es muy fuerte.

Una vez terminado el proceso anterior, proceder al estampado del concreto.

### Limpieza

Esta se efectúa mediante el uso de agua a presión, después de que el concreto ha secado y endurecido. Eliminar exclusivamente los excesos, ya que con la eliminación total se perderán los tonos que se desean lograr.

Para obtener un acabado estético y durable, debe aplicarse **Arquiseal®** como sellador, a dos manos, esto una vez que el piso de concreto estampado ha fraguado, ya que este repelerá el agua, grasas, aceites o cualquier sustancia contaminante.

## 6.0 RENDIMIENTO

De 2 a 3 m<sup>2</sup>/Kg

## 7.0 SEGURIDAD

Consultar la Hoja de Datos de Seguridad. Solicitarla a la Compañía.



Tabla No. 1 DESMOLDANTE IMPRESSION®	PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO ASTM
<b>A) Producto Envasado</b>		
A1. Apariencia	Polvo	
A2. Toxicidad	Si	
A3. Densidad (g/cm <sup>3</sup> )	1.40 a 1.50	C-642
A4. Inflamabilidad	No	
A5. Estabilidad		
Envase abierto (horas.)	8	
Almacenamiento (meses)	6	
A6. Colores	Ver Catálogo	
<b>B) Producto Aplicado</b>		
B1. Tiempo para utilizarse (días)		
Trafico ligero	3	
Tráfico pesado	7	
B2. Dosificación (m <sup>2</sup> /Kg)	2 a 3	

## 8.0 ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en lugares secos bajo techo en envase original. La temperatura no debe ser menor de 5°C ni mayor de 30° C.

## 9.0 PRESENTACIÓN

- Saco de 15 Kg

## 11.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Enero 2020

Esta versión cancela todas las anteriores.

## 12.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de CURACRETO® en los productos cuando son correctamente

almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de CURACRETO®. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. CURACRETO® se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarían a quién las solicite, o a través de la página [www.curacreto.com.mx](http://www.curacreto.com.mx)