

# Teñicreto Acrílico

Pigmento para concreto endurecido a base de sales.



**FT.400.30.00**

Revisado enero 2018

## Descripción:

Es un líquido que penetra las superficies de concreto ya endurecidas, cambiándolas de color siempre y cuando la superficie no haya sido tratada anteriormente con ningún tipo de sellador, produciendo efectos irregulares de colores convirtiendo la superficie en atractiva y duradera.

## Características:

Solución pigmentada, de base acuosa que su color no es el mismo que obtendrá la superficie luego de haber secado; el color y tono va cambiando a medida que va secando. No daña la superficie ni debilita el concreto y además de darle un aspecto diferente al original de las superficies de concreto también las hace un poco más resistentes y menos permeables. Siempre luego de aplicar el o los teñidores (se pueden usar diferentes colores) se debe sellar la superficie para asegurar la durabilidad y el nuevo aspecto de la superficie. Todo concreto, aunque no sea teñido debe ser sellado.

## Usos:

Se puede usar tanto en interiores como en exteriores, en pisos o paredes. Con *Teñicreto Acrílico* se logran superficies con apariencias únicas y elegantes, además de agregar un toque artístico; es ideal para usarse en viviendas, oficinas, centros comerciales, plazas, tiendas, en fin, en cualquier superficie de concreto, sin estar previamente sellada.

## Modo de aplicación:

Antes de aplicar el *Teñicreto Acrílico* se debe estar seguro que la superficie esté limpia y no tenga restos de selladores, pinturas o cualquier otra sustancia que impida la penetración del producto. Debe estar libre de aceites o grasas. Si la superficie tiene alguno de estos agentes, estos deben ser removidos y una vez que esté bien limpia, debe estar seca. En caso de aplicarlo sobre concreto nuevo, éste debe tener al menos 28 días de antigüedad. Para comprobar que la superficie pueda ser teñida luego de su limpieza, se puede derramar un poco de agua limpia y si la superficie absorbe rápidamente el agua y oscurece, está lista para aplicar *Teñicreto*; si el agua no penetra la superficie "flota" entonces la superficie no está preparada para aplicar *Teñicreto*.

Existen diferentes métodos de aplicación y en cualquiera de ellos, los alrededores se deben proteger, cubrir, para evitar que puedan ser manchadas con el *Teñicreto*. No aplicar *Teñicreto* en exteriores siempre y cuando exista la posibilidad de lluvia por lo menos de 2 a 3 horas luego del tiempo estimado de la culminación de la aplicación; el agua cambiaría el tono del color o eliminaría el producto de la superficie en su totalidad.

Se debe agitar bien el *Teñicreto* antes y durante la aplicación para evitar el asentamiento de los componentes sólidos, esto se hace indistintamente al método de aplicación.

Se puede aplicar de diversas maneras y dependiendo del método, se obtendrán diferentes efectos en los colores y tonos, también puede cambiar el rendimiento del producto. Se puede aplicar con cepillo, brocha rodillo, aspersores, trapos, esponjas y hasta con la mano si se desea. Para evitar manchas o marcas no deseadas, se debe tener cuidado en que el *Teñicreto* no caiga en zonas que aún no se han tratado al igual que se debe evitar colocar en exceso *Teñicreto* para no formar charcos o chorree si se está aplicando *Teñicreto* en superficies verticales. En superficies verticales se recomienda su aplicación de arriba hacia abajo y si se chorrea el líquido, limpiarlo lo antes posible para evitar que se marque la superficie de esa forma, al menos que se desee ese efecto.

Se pueden aplicar las cantidades de capas que se deseen y una vez aplicada la última capa se debe esperar al menos de 6 a 8 horas antes de limpiar el trabajo realizado y empezar el sellado; durante este tiempo se debe evitar el paso peatonal y vehicular por la superficie. Este tiempo dependerá del medio ambiente, estado inicial del concreto y el tipo de sellador que se aplicará sobre la superficie.

## Rendimiento:

El rendimiento variará del estado de la superficie como porosidad, el color y tono deseado, la cantidad de manos que se coloquen, al igual que el método de aplicación, por estas condiciones, el rendimiento es variable y suele estar para dos manos de aplicación entre los 20 y 40 metros cuadrados de superficie por galón.

## Presentación:

Envases de 1 Litro, ½ Galón y 1 Galón.

