

SOLCROM ADHESIVO PORCELANATO

ADHESIVO EN POLVO (DOBLE ACCIÓN) PARA PORCELANATOS Y CERÁMICOS

DESCRIPCIÓN

SOLCROM ADHESIVO PORCELANATO del tipo Doble Acción contiene aditivos especiales que hacen que el producto “ancla” eficientemente, adhesivo para instalar revestimientos de alta o baja porosidad. Es decir, logra una alta adherencia en revestimientos de alta absorción de agua, como cerámicos de muro brillantes, y también en revestimientos de baja absorción, como porcelanatos. **SOLCROM ADHESIVO PORCELANATO** es altamente impermeable una vez seco y utilizando la cantidad correcta de agua proporciona una mezcla de alta tixotropía.

VENTAJAS

- Mayor adherencia: Superior a los adhesivos comunes.
- Mayor flexibilidad: Soportar la instalación sobre sustratos sujetos a movimientos como también sobre pisos calefaccionados.
- Mayor tiempo de corrección: Logrando mayor trabajabilidad.
- Excelente fijación inicial: Evitando el deslizamiento de los revestimientos.

CAMPO DE APLICACIÓN

SOLCROM ADHESIVO PORCELANATO, está formulado para el pegado de revestimientos de baja absorción de agua (menores a 2%), como porcelanatos y de revestimientos de alta absorción de agua (mayores a 8%), como cerámicos, ambos sobre superficies rígidas como hormigón, estucos y albañilería.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La base de aplicación debe encontrarse limpia, firme y sin restos de aceite, grasa, yeso, membrana de curado o cualquier material que pueda afectar la adherencia.

PREPARACIÓN DEL ADHESIVO

- Agregar 220 a 240 cm³ de agua por cada kilo de **SOLCROM ADHESIVO PORCELANATO**.
- Mezclar hasta obtener una pasta homogénea y dejar reposar unos 5 minutos.

MODO DE EMPLEO

- Utilice llana dentada para la aplicación del adhesivo.
- Coloque con la parte lisa de la llana una mano de **SOLCROM ADHESIVO PORCELANATO** sobre la superficie, formando un empaste.
- Inmediatamente después se debe aplicar el adhesivo con la parte dentada de la llana, deslizándola con una inclinación de 60° aprox. formando estrías rectas en una sola dirección, ya que esto permitirá la salida del aire una vez asentado el revestimiento.
- Para la instalación de revestimientos de grandes formatos (superior a 35 x 35 cm) o revestimientos que tengan una pequeña curvatura en el centro, se recomienda utilizar el MÉTODO DE ESTRÍAS CRUZADAS, es decir, se debe aplicar el adhesivo con llana dentada en un sentido en el sustrato y en sentido transversal en la contracara del revestimiento. Utilice este mismo procedimiento si los revestimientos instalados estarán expuestos al agua.
- Los revestimientos no se deben colocar a tope, se recomienda dejar una cantería mínima de 2 mm (usando separadores de cantería). Tener en consideración que el tamaño de las canterías entre revestimientos no rectificadas corresponde al 1% del tamaño de éstas.
- Para complementar una buena instalación se recomienda considerar:
 - Juntas de dilatación cada 4 o 5 metros lineales en pasillos centrales y en plantas abiertas entre 16 a 20 m². Estas juntas deben ser mayor o igual a 10 mm y se rellenan con cordón de respaldo, para luego sellar con **SOLCROM POLIURETANO**.
 - Juntas perimetrales que se deben confeccionar en todos los encuentros piso-muro. Las que posteriormente se disimulan con la colocación del guardapolvo.

PRECAUCIONES

- Para la instalación de revestimientos pétreos, que no son elementos normalizados, utilizar **SOLCROM PIEDRAS** complementado con la utilización del promotor de adherencia **AOCEM 320 PIEDRAS**, para generar una adecuada superficie de contacto.
- **SOLCROM ADHESIVO PORCELANATO** no debe usarse sobre tabiquería flexible como yeso-cartón y/o fibrocemento. Para este caso, utilice **SOLCROM AC EN POLVO** o **SOLCROM ADHESIVO CERÁMICO EN PASTA**.
- **SOLCROM ADHESIVO PORCELANATO** no debe ser utilizado sobre superficies de metal, madera, yeso o plástico. (Consulte a nuestra área de Asistencia Técnica).
- No mezclar **SOLCROM ADHESIVO PORCELANATO** con otro producto, salvo agua.
- **SOLCROM ADHESIVO PORCELANATO** siempre se debe utilizar con llana dentada, no aplicar en puntos.
- Fragar después de 48 hrs. Utilizar **SOLCROM FRAGÜE**.

ADVERTENCIA: las indicaciones de uso de cada producto, están basadas en pruebas y ensayos seguros y que según nuestra experiencia son las correctas. Sin embargo **SOLCROM S.A.** no se hace responsable por daños y perjuicios ocasionados por el incorrecto o inadecuado uso de nuestros productos. Se recomienda que frente a cualquier duda con respecto a ellos, consultar con nuestra Área de Asistencia Técnica.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ASPECTO	Polvo fino de color gris.
TEMPERATURA DE APLICACIÓN	Entre 5°C y 25°C.
TIEMPO ABIERTO	20 minutos aproximadamente.
TIEMPO DE TRABAJABILIDAD	90 minutos aproximadamente.
ESPESOR DE APLICACIÓN MÍNIMO	2,5 mm. (*)
ESPESOR DE APLICACIÓN MÁXIMO	15 mm.
TIEMPO DE FRAGÜE	48 horas.
MEDICIÓN	Supera Norma UNE 12004. Cumple Norma UNE 12002 (Adhesivo Tipo S1)
CONTENIDO VOC	0 g/L, según CEPEDQ de la Universidad de Chile.
DURACIÓN	6 meses desde su elaboración.
CONSUMO	1,8 a 2,0 kg/m ² , por mm de espesor de aplicación. Los rendimientos son variables, éstos dependerán de las condiciones de los sustratos a revestir.
<p>IMPORTANTE: La gran diversidad de revestimientos cerámicos existentes en el mercado, y en consecuencia, la variedad de absorciones de agua de éstas, hacen que este factor sea determinante en el tipo de adhesivo a utilizar. SOLCROM S.A. realiza estos análisis sin costo para nuestros clientes, como también la correspondiente capacitación de personal en terreno.</p>	
<p>(*): En pisos el espesor mínimo de aplicación es de 5 mm</p>	

ENVASES

- Sacos de 25 kgs.