WEBER ADHESIVO REVESTIMIENTOS PESADOS

ADHESIVO EN POLVO DE ALTO CONTENIDO EN POLIMEROS PARA EL PEGADO DE REVESTIMIENTOS PÉTREOS Y DE GRANDES FORMATOS.

DESCRIPCIÓN

Polvo gris monocomponente, de un alto contenido de polímeros, que al ser mezclado con agua forma una pasta muy adhesiva, plástica y de alta tixotropía. La balanceada formulación de **WEBER ADHESIVO REVESTIMIENTOS PESADOS** permite el pegado de revestimientos pétreos, piedras reconstituidas, porcelanatos de grandes formatos, sobre sustratos rígidos y semi-rígidos, en espesores entre 10 a 30 mm.
WEBER ADHESIVO REVESTIMIENTOS PESADOS contiene aditivos especiales que otorgan una alta fijación inicial, que permiten deformaciones no tolerables por los adhesivos convencionales y un rápido secado que permite el transito a las 12 horas de haberse instalado.
WEBER ADHESIVO REVESTIMIENTOS PESADOS se puede utilizar en interiores y exteriores, tanto en pisos como en muros.
Dependiendo de las condiciones del sustrato se recomienda usar algún promotor de adherencia de carácter mecánico o punterear los sustratos, con el propósito de aumentar la superficie de contacto.

PROPIEDADES:

- Excelente adherencia
- Apto para cargas mayores a 10mm.
- Excelente fijación inicial
- Alta flexibilidad
- Fácil y rápida colocación
- Rápida puesta en servicio

CAMPO DE APLICACIÓN:

WEBER ADHESIVO REVESTIMIENTOS PESADOS está formulado para el pegado de revestimientos pétreos, piedras reconstituidas, porcelanatos de grandes formatos, en superficies rígidas y semi-rígidas, como yeso-cartón y planchas cementicias (tipo Durock o equivalente).

PREPARACIÓN DEL ADHESIVO

- Agregar 210 a 220 cc de agua por cada kilo de **WEBER ADHESIVO REVESTIMIENTOS PESADOS** Mezclar hasta obtener una pasta homogénea y dejar reposar unos 5 minutos.

MODO DE EMPLEO

Fachadas Superiores a 3 pisos:

- Usar sobre el sustrato un promotor de adherencia o el puntereo de éste, con el propósito de aumentar la superficie de contacto.
- Comenzar la instalación de los revestimientos con 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 3 mm (usando clavos de 1 o 1,5 pulgadas).
- El pegado siempre debe hacerse por hiladas. La cantidad de hiladas por día se define en obra, ya que depende de las condiciones climáticas, espesor de adhesivo, longitud de las hiladas, dimensiones de los revestimientos, tamaño de las canterías, etc.

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 prejuicios ocasionados por el incorrecto o inadecuado uso de nuestros productos. Se recomienda que frente a cualquier duda con respecto a ellos, consultar con el Departamento de Asesoría Técnica de nuestra empresa.

- Si las condiciones climáticas no son favorables al avance de pegado, se recomienda trabajar con descansos, es decir, colocar una cierta cantidad de hiladas, dejar el espacio y luego comenzar con otra apoyado de una regla.
- La instalación de revestimientos en muros, debe considerar juntas de dilatación que correspondan a la altura de cada piso. Estas juntas pueden ser reforzadas por un ángulo estructural, donde además se soportará el peso de los revestimientos.

NOTA 1: En la instalación de piedras en fachadas, normalmente las canterías no van fraguadas, por lo que es fundamental que cada hilada del revestimiento quede completamente sellada para evitar el paso y acumulación de agua a través del tiempo.
NOTA 2: Si los espesores de instalación son superiores a 35 mm, consulte con nuestra área de Asistencia Técnica.

Fachadas Menores a 3 pisos:

- Sobre la superficie limpia y libre de partes sueltas. Comenzar la instalación de los revestimientos con 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 3 mm (usando clavos de 1 o 1,5 pulgadas).
- El pegado siempre debe hacerse por hiladas. La cantidad de hiladas por día se define en obra, ya que depende de las condiciones climáticas, espesor de adhesivo, longitud de las hiladas, dimensiones de los revestimientos, tamaño de las canterías, etc.
- Si las condiciones climáticas no son favorables al avance de pegado, se recomienda trabajar con descansos, es decir, colocar una cierta cantidad de hiladas, dejar el espacio y luego comenzar con otra apoyado de una regla.
- La instalación de revestimientos en muros, debe considerar juntas de dilatación que correspondan a la altura de cada piso. Estas juntas pueden ser reforzadas por un ángulo estructural, donde además se soportará el peso de los revestimientos.

NOTA 1: En la instalación de piedras en fachadas, normalmente las canterías no van fraguadas, por lo que es fundamental que cada hilada del revestimiento quede completamente sellada para evitar el paso y acumulación de agua a través del tiempo.
NOTA 2: Si los espesores de instalación son superiores a 35 mm, consulte con nuestra área de Asistencia Técnica.

Pisos:

- En pisos afinados también se debe aplicar un promotor de adherencia o punterear los pisos, para aumentar la superficie de contacto.
- Comenzar la instalación de los revestimientos con 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 3 mm.
- 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 m^2. Estas juntas deben ser mayor o igual a 10 mm y se rellenan con cordón de respaldo, para luego sellar con sellos en base a poliuretano.
    - **Juntas perimetrales** que se deben confeccionar en todos los encuentros piso-muro. Las que posteriormente se disimulan con la colocación del guardapolvo

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 prejuicios ocasionados por el incorrecto o inadecuado uso de nuestros productos. Se recomienda que frente a cualquier duda con respecto a ellos, consultar con el Departamento de Asesoría Técnica de nuestra empresa.

PRECAUCIONES

- **WEBER ADHESIVO REVESTIMIENTOS PESADOS** no debe ser utilizado sobre superficies de metal, madera, yeso o plástico. (Consulte a nuestra área de Asistencia Técnica).
- No mezclar **WEBER ADHESIVO REVESTIMIENTOS PESADOS** con otro producto, salvo agua.
- **WEBER ADHESIVO REVESTIMIENTOS PESADOS** siempre se debe utilizar con llana dentada en ambos sustratos, **no** aplicar en puntos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ASPECTO	Polvo grueso de color gris.
TEMPERATURA DE APLICACIÍON	Entre 5°C y 25°C.
TIEMPO ABIERTO	20 minutos aproximadamente.
TIEMPO DE TRABAJABILIDAD	90 minutos aproximadamente.
ESPESOR DE APLICACIÓN MÍNIMO	10 mm.
ESPESOR DE APLICACIÓN MÁXIMO	30 mm.
TIEMPO DE FRAGÜE	12 a 48 horas, dependiendo de las condiciones climáticas.
MEDICIÓN	Supera Norma UNE 12004.
DURACIÓN	6 meses desde su elaboración.
CONSUMO	1,9 a 2,1 kg/m², por mm de espesor de aplicación. Los rendimientos son variables, éstos dependerán de las condiciones de los sustratos a revestir.
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.	

ENVASES:

- Sacos de 25 kgs.

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 prejuicios ocasionados por el incorrecto o inadecuado uso de nuestros productos. Se recomienda que frente a cualquier duda con respecto a ellos, consultar con el Departamento de Asesoría Técnica de nuestra empresa.