

TEXTURALL®

Texturizante en polvo



VENTAJAS

- Contiene fibra de polipropileno
- Fácil de preparar, sólo es necesario agregar agua
- Alta adherencia y trabajabilidad que facilita su aplicación
- Versatilidad de texturas y colores
- Acabados resistentes y durables que decoran y protegen los muros
- Colores más vivos y uniformes
- Acabados decorativos de alta calidad a mejor precio que otros sistemas.
- Inalterable a la intemperie.
- Con sellador integrado.

DESCRIPCIÓN

Texturall® es una nueva generación de estucos, ya que es el único mortero texturizante en polvo con el cual se puede realizar una amplia gama de texturas y acabados finos y elegantes para recubrir, decorar y proteger contra la humedad espacios interiores y muros exteriores en obras residenciales, comerciales e institucionales, a un costo substancialmente menor que con las pastas acrílicas. En su avanzada fórmula se combinan las ventajas del cemento pórtland y la durabilidad milenaria del mármol con las de los aditivos, resinas, polímeros y pigmentos, para lograr un producto con una excepcional trabajabilidad, adhesión y dureza; además, la pasta de **Texturall®** se mantiene fresca por un tiempo mayor que las acrílicas, lo cual permite realizar con mucha facilidad acabados texturizados con colores estables y tonos uniformes, sin requerir de costosa mano de obra especializada.

USOS

Excelente para aplicarse directamente sobre sustratos como:

- Block de concreto
- Ladrillo extruido
- Ladrillo de milpa
- Tabiques
- Tabicones
- Concreto celular
- Concreto colado previamente escarificado
- Superficies zarpeadas o afinadas
- Revoques de yeso secos y previamente sellados e impregnados con un promotor de adhesión
- Panel de yeso, firmemente instalado en interiores y no expuesto a la humedad

PRESENTACIÓN

Saco de 40 kg. que incluye laminación de polietileno para protegerlo contra la humedad.

Colores: Blanco, verde pistache, beige, crema, durazno, mango, melón.

RENDIMIENTO

Sustrato	Rendimiento
Block	6 - 8 m ²
Concreto Celular	8 - 12 m ²
Afine	13.5 - 18 m ²

Nota: Estos valores dependen de la porosidad y nivel de la superficie, del espesor y de la textura o acabado que se le dé al aplanado, así como de las prácticas de aplicación individuales.

AGUA DE MEZCLADO

Para preparar la pasta de **Texturall®** use de 8.5 a 9 lts. de agua potable, no salitrosa y templada por bulto de 40 kg. o bien de 5.5 a 6 litros por cada bulto de 25 kg. de **Texturall®**.

COMPARATIVO

CARACTERÍSTICAS	TEXTURALL®	PASTA ACRÍLICA
REQUIERE PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Revestir el muro con yeso o zarpeo (repellado) y afine	NO	SI
TIEMPO QUE SE MANTIENE TRABAJABLE EL PRODUCTO	MAYOR	MENOR
PRODUCE OLORES Y VAPORES DESAGRADABLES	NO	SI
TIEMPO DE ALMACENAJE	MAYOR	MENOR
RESISTE CONGELAMIENTO DURANTE EL ALMACENAMIENTO	SI	NO
VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO INSTALADO	MAYOR	MENOR
SE PUEDEN APLICAR REVESTIMIENTOS ENCIMA	SI	NO
SE PUEDE REPINTAR	SI	SI
REQUIERE MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	NO	SI
COSTO POR M ²	MENOR	MAYOR
VERSATILIDAD DE ACABADOS	MAYOR	MENOR
FACILIDAD DE APLICACIÓN	MAYOR	MENOR

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Las siguientes instrucciones son procedimientos generales de instalación que sirven solamente como referencia en el uso del producto, ya que no es posible contemplar todas las variables asociadas con el campo de aplicación. El conocimiento y la experiencia práctica del instalador sobre estos productos no tiene sustituto y asegurará que se obtengan los mejores resultados aún bajo condiciones adversas. Por esta razón, es necesario que antes de usar este producto se haga una prueba de aplicación, con el fin de confirmar que sea adecuado al uso que se le pretende dar, así como, para determinar que se van obtener los resultados que se esperan y que sus características se adecuan a las condiciones climáticas y del sustrato donde se va a aplicar. En caso de que requiera mayor información consulte a nuestro departamento técnico.

Preparación de superficie

- 1.- Los sustratos deben estar firmes, nivelados y plomeados, sin fisuras, grietas, huecos o protuberancias, con un cierto grado de rugosidad, porosidad y de absorción de humedad, y los que están hechos a base de cemento pórtland, además deben tener un fraguado mínimo de 28 días. En caso de que el sustrato sea de baja absorción de humedad, se recomienda impregnar la superficie con un promotor de adhesión.
- 2.- Para garantizar una buena adhesión limpie perfectamente las superficies sobre las que se va a aplicar, para que estén libres de polvo, sales y hielo, y asegúrese de que no estén recubiertas por sustancias contaminantes que impidan una buena adherencia, tales como aceite, grasa, pintura, cal, selladores, ceras, agentes desmoldantes, membranas de curado, etc.
- 3.- Esto último se puede determinar aplicando gotas de agua en diferentes puntos del sustrato, si el agua perlea y no penetra en la superficie, indica la presencia de alguno de estos contaminantes, lo cual producirá una pérdida de adhesión, por lo que deben ser eliminados antes de la instalación, mediante lavados profundos con detergentes especializados o por medio de tratamientos mecánicos como el sandblasteo, escarificado o desbastado de la superficie.
- 4.- Los revoques de yeso deben de estar bien secos, en áreas no expuestas a la humedad y en este caso particular es necesario sellar e impregnar su superficie con un promotor de adhesión.
- 5.- Para realizar acabados rayados con piedrita texturizante sobre superficies muy porosas, (block, zarpeo o repellido, etc.) es recomendable aplicar una base de mortero, **Mayaxe**[®], **Monocapa**[®], **Unicapa Tradicional** o **Politech**[®], que cubra las irregularidades de la superficie y esperar de 4 a 5 horas para aplicar la pasta de **Texturall**[®], esto permitirá el deslizamiento de la piedrita texturizante, para lograr los acabados deseados con espesores homogéneos. El espesor final de **Texturall**[®] debe ser lo suficientemente grueso para que la piedrita texturizante quede incrustada mínimo un 50% en la superficie, para obtener un buen anclaje y evitar desprendimientos.
- 6.- Cuando los sustratos son muy porosos y absorbentes es necesario sellarlos previamente con una o dos capas de **Selloxel**[®] (1+3) para reducirlos y homogenizarlos la succión con el fin de evitar irregularidades en las características de acabado.

Mezclado

- 1.- Prepare la cantidad de **Texturall**[®] que pueda utilizar en el lapso de una hora. Si se tiene una temperatura cálida y seca, prepare menos material. Siempre use herramientas limpias en la preparación de la mezcla.
 - 2.- En un recipiente limpio vierta de 8.5 a 9 litros de agua potable, no salitrosa y templada por cada bulto de 40 kg de **Texturall**[®], o bien de 5.5 a 6 litros de agua limpia y templada por cada bulto de 25 kg de **Texturall**[®]. Utilice siempre la misma proporción de agua al preparar cada mezcla para evitar variaciones de tono.
 - 3.- Use **Texturall**[®] **Textura Gruesa** o **Texturall**[®] **Textura Fina** de acuerdo al acabado deseado. Los acabados texturizados con rayas se pueden lograr con el **Texturall**[®] **Textura Gruesa** o bien con el **Texturall**[®] **Textura Fina** adicionado con aproximadamente 2 kg. de arena silicea o grano de mármol del tamaño deseado (malla 12 ó 16), por cada saco de 40kg.
 - 4.- Vacíe lentamente el material del saco cuidando de no generar nubes de polvo para evitar la pérdida de ingredientes.
 - 5.- Mezcle el material lentamente (para no incluir burbujas de aire) hasta obtener una pasta homogénea libre de grumos, si mezcla mecánicamente el material, no use más de 500 rpm. Evite dejar porciones secas de polvo (grumos) en la mezcla. Deje reposar la mezcla por 10 minutos y vuelva a mezclarla antes de usarla.
 - 6.- Una vez preparada la pasta revuélvala ocasionalmente durante la aplicación y ya no le agregue más agua, ya que esto ocasiona que pierda su resistencia mecánica. Si la pasta empieza a endurecerse, no la use y prepare de nuevo pasta fresca.
 - 7.- La mezcla tiene una vida útil de 1 a 2 horas a partir de su preparación dependiendo de la temperatura.
- Nota:** El uso de aguas duras para preparar la mezcla aumenta el riesgo de que aparezca eflorescencia. No mezcle en el suelo para evitar la contaminación del producto.

Aplicación

- 1.- **Texturall**[®] se puede aplicar de forma manual o con máquina para bombear mortero.
- 2.- Con **Texturall**[®] se logra una diversidad de acabados para decorar sus muros en áreas interiores y exteriores. Antes de usar el producto realice una prueba para decidir si el acabado y los colores son los deseados.
- 3.- Humedezca uniformemente la superficie a recubrir (excepto cuando se aplique sobre revoques o panel de yeso). Esto permite controlar e igualar la succión del sustrato, lo cual facilita la aplicación de la pasta, mejora su adhesión, el fraguado del material y se consiguen tonos más uniformes. Evite saturarla de agua ya que esto provoca cambios de tono.
- 4.- Use la llana lisa para aplicar la pasta de **Texturall**[®] e inicie empastando en la parte superior del muro. Extienda la pasta de manera continua en una sola dirección, sin interrupción, presionando firmemente contra el sustrato para lograr un espesor uniforme de 3 a 5 mm. Si se requiere de un espesor mayor, aplique una segunda capa cuando la primera haya empezado a endurecerse. Empaste sólo la superficie que pueda texturizar en 10 a 15 minutos o mientras la pasta esté todavía fresca y trabajable.
- 5.- Evite requemar o flotar en exceso la pasta y mantenga siempre un espesor constante en la aplicación procurando dejar un espesor mayor en las orillas de terminación de cada aplicación para hacer que se mantengan frescas por más tiempo y así poder realizar los traslapes con las siguientes, sin variaciones de color. Esto permitirá lograr una tonalidad más homogénea.
- 6.- Utilizando una llana de magnesio, aluminio, madera o esponja dura, rodillo, cepillo, estopa, brocha, etc., sobre la pasta de **Texturall**[®] **Textura Fina**, se puede lograr una gran diversidad de acabados: esponjeados, espatuleados, bajorrelieves, afinado, cepillado, con rodillo, estopeado, etc.
- 7.- Usando **Texturall**[®] **Textura Gruesa** se logra una amplia variedad de acabados a base de rayas: horizontales, verticales, inclinadas, combinadas, caracoleadas, espirales, etc. También en este caso aplique la pasta con la llana lisa presionando firmemente para lograr un espesor uniforme, igual al tamaño de la arena de textura. Con una llana de hule, madera, o de hielo seco, frote con suavidad sobre la superficie de la pasta aplicada en la dirección adecuada para deslizar los granos y obtener el acabado rayado deseado.
- 8.- Procure siempre cubrir el muro completo en una misma jornada, de no ser posible, haga las terminaciones en las esquinas, orillas de ventanas, puertas, o en las juntas de expansión. Respete las juntas de expansión del sustrato.

Curado

Es muy importante curar la instalación para lograr un fraguado óptimo, esto aumenta la dureza del material y la resistencia a la tensión y a la compresión, lo cual ayuda a evitar el polveo y la formación de grietas superficiales, así como permite obtener un máximo de adhesión al sustrato.

Cure con un rocío fino de agua limpia y templada usando un aspersor manual de tipo agrícola, sin saturar la superficie. Para no dañar la superficie debe evitar curar el empaste arrojándole agua con mangueras, botes, o cubetazos.

Un curado al iniciar la jornada de trabajo y otro al finalizarla es normalmente suficiente, sin embargo si el clima es caluroso, seco y con viento es necesario curar la instalación dos veces diarias durante los primeros tres días como mínimo.

Como alternativa a curar con agua, se puede utilizar el sellador **Bexsil**[®] como membrana de curado la cual debe aplicarse inmediatamente después de finalizar la aplicación de **Texturall**[®] y 24 horas después, volver a aplicar otra capa de sellador **Bexsil**[®] para hacer lavable la superficie.

OBSERVACIONES GENERALES DE USO

- No se aplique a temperaturas menores de 6 °C ni mayores de 35° C o bajo insolación directa, ni cuando haya fuertes vientos o amenaza de lluvia o helada.
- Proteja este producto contra la humedad durante su almacenamiento y mantenga la bolsa siempre perfectamente cerrada.
- Para obtener los resultados aquí descritos, debe seguir las instrucciones y no alterar la composición del producto.
- En las uniones entre sustratos diferentes armar el empaste con malla de refuerzo para reducir la formación de grietas superficiales.
- No es impermeable al agua estancada.
- No aplicar sobre superficies fácilmente disgregables.
- No aplicar en pisos.
- Evitar el contacto sobre suelos húmedos para prevenir remotes capilares.
- La impermeabilidad al agua de lluvia será mayor entre más grueso sea el espesor final de la capa aplicada.
- No utilice nunca envases de refrescos o jugos para añadir el agua de mezclado a este producto, ya que los residuos de azúcar causan un retardo sensible en su fraguado y pueden llegar a interferir en el desarrollo de sus propiedades dañándolo de manera irreversible.

IMPORTANTE

Es posible que en los acabados se observen variaciones de tono, siempre más marcadas en los colores oscuros, debido a que por su naturaleza los productos pigmentados en polvo son muy sensibles a las variaciones en la cantidad del agua de mezclado, en la temperatura y la humedad durante el curado y en las prácticas de preparación y aplicación. Estos factores aunados a la omisión de juntas de control también pueden causar la formación de agrietamientos superficiales.

PRECAUCIÓN

Al agregarle agua a este producto se forma una mezcla alcalina por lo que es importante usar guantes de hule y lentes de protección para evitar el contacto con piel y ojos respectivamente. En caso de contacto con la piel o después de usarlo, lávese con agua corriente. En caso de contacto con los ojos lávese de inmediato con agua corriente por un mínimo de 15 minutos y después consulte a su médico. Para evitar la respiración de polvos use una mascarilla apropiada.

TIEMPO DE ALMACENAJE

Los sacos vienen sellados de fábrica y están diseñados para proteger su contenido contra la humedad; se garantizan por un período de 12 meses si se conservan dentro de almacén, en condiciones secas, en su empaque original, cerrado y aislado del suelo.

GARANTÍA

Las instrucciones contenidas en la ficha técnica y en el empaque del producto son procedimientos generales de instalación que sirven solamente como referencia en el uso del mismo y no implican ninguna responsabilidad por parte del fabricante, ya que la aplicación del producto y las condiciones de trabajo no están bajo su control y tampoco es posible contemplar todas las variables asociadas con el campo de aplicación, por lo que se recomienda que ante cualquier duda se solicite el apoyo técnico del fabricante, con el propósito exclusivo de recibir sus recomendaciones técnicas. Del mismo modo, las visitas de campo del representante técnico de ventas son con el propósito exclusivo de hacer recomendaciones técnicas y no de supervisión o control de calidad en el sitio de trabajo.

BEXEL garantiza la calidad de sus productos, pero no se responsabiliza de los resultados que se obtengan cuando se incumplan las instrucciones y precauciones descritas en el envase o en la ficha técnica del producto ya que el uso correcto y la aplicación del mismo son responsabilidad del instalador.

BEXEL se compromete a reponer el material, cuando se compruebe que está defectuoso, para hacer efectiva la garantía es necesario presentar la póliza, el comprobante de compra y el producto (o indicar la instalación hecha para que sea inspeccionada por personal técnico del fabricante) dentro de los 60 (sesenta) días después de la fecha de adquisición, en cualquiera de sus direcciones.

DIRECTORIO BEXEL

CORPORATIVO

Hidalgo Pte. 1267 Centro C.P. 64000,
 Monterrey, N.L.
 Tel. (81) 8130-0200, (81) 8340-2741
 Fax. (81) 8344-4975
 Lada sin costo: 01 800 282-3935

OFICINAS MÉXICO, D.F.

12 de julio de 1859, Lote 745, Manzana 73, No. 90,
 Col. Leyes de Reforma, Deleg. Iztapalapa
 C.P. 09310, México, D.F.
 Tel. (55) 5640-5409, (55) 5640-5429, (55) 5600-9109
 Lada sin costo: 01 800 717-1122

PLANTAS

NUEVO LEÓN Tel. (81) 8384-4573
 DURANGO Tel. (871) 131-9731
 HIDALGO Tel. (773) 732-0784
 YUCATÁN Tel. (988) 933-1226
 GUADALAJARA Tel. (33) 3606-1850

CENTROS DE DISTRIBUCIÓN

CHIHUAHUA Tel. (614) 185-4286
 TAMPICO Tel. (833) 125-1699
 CD. JUÁREZ Tel. (656) 258-8465
 REYNOSA Tel. (899) 929-6447
 VILLAHERMOSA Tel. (993) 336-1224

EDO DE MÉX. Tel. (55) 5867-1200
 IRAPUATO Tel. (462) 635-0052
 TUXTLA Tel. (961) 671-9616
 MÉXICO, D.F. Tel. (55) 5640-5409
 CANCÚN Tel. (998) 843-6987