

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

LINEA: ACABADO GRANÍTICO / TEXTURA: GRANÍTICO / Rev. / ABR. 2015 / 3 PAGS



LAXTON / REVESTIMIENTOS ACRILICOS PÉTREOS GRANÍTICO. COMBINACIÓN DE COLORES DE PIEDRAS NATURALES

- Protección y decoración mural exterior e interior
- Impermeabilización con normal respiración de paredes
- Óptima dureza y excelente anclaje sobre gran número de superficies.
- Gran elasticidad y resistencia a grandes fluctuaciones de temperatura
- Alta resistencia a la abrasión, erosión eólica, impacto de tormentas y radiación UV

Línea: ACABADO GRANÍTICO

Textura: GRANÍTICO

Aspecto: Especialmente formulado para otorgar a la superficie la apariencia del granito natural, produciendo en simultáneo, un alto grado de nivelación a los sustratos. Disimula imperfecciones de superficies recubiertas. Exhibe un resultado cuyo conglomerado pétreo, natural y continuo, brinda una imagen de solidez y alta resistencia.

Color: Piedra Natural.

Variedad: Mediana.

Presentación: Baldes de 15 kg y de 30 kg.

Rendimiento: 4 kg/m² (en 2 manos)

Dilución: Según modalidad de aplicación.

Aplicación: Llana metálica o soplete. Se requiere aplicación previa de Base Color*

Tiempo de Secado: Secado superficial: de 8 horas a 12 horas. Secado total: 30 días aproximadamente. La temperatura y humedad ambiente pueden modificar aquellos valores.

Limpieza: Inmediatamente, luego de finalizada la aplicación, se recomienda lavar los utensilios con abundante agua y detergente, debido a la difícil remoción del producto una vez seco.

Seguridad: Producto No Inflamable.

*Base Color: Asegura impermeabilización, brinda color al fondo y nivela absorción del sustrato. Rinde: 0,20 lt / m². Se presenta en baldes de 4 lts., 10 lts. Y 20 lts.

Propiedades y Características

Producto elaborado sobre base de resinas acrílicas en medio acuoso, con la incorporación de un estudiado mix de cargas minerales calibradas granulométricamente, pigmentos de alta estabilidad y biocidas de amplio espectro que evitan la aparición temprana de hongos, algas y otras formas biológicas invasoras.

Su diseño ofrece una excelente combinación de adherencia, dureza y elasticidad.

Luego de aplicado, exhibe una cubierta texturada homogénea, de excelente anclaje, impermeable al agua y permeable al vapor, de alta resistencia a grandes fluctuaciones de temperatura, como a la incidencia de factores climáticos extremos, abrasión, erosión eólica y radiación UV. Por tales razones, en construcciones nuevas, puede reemplazar al revoque fino y pintura, economizando materiales y mano de obra, con un nivel de calidad inobjetable.

Desarrollado para brindar protección y decoración mural exterior, también pueden aplicarse en superficies de interior. Sus excelentes cualidades adherentes permiten la aplicación sobre cualquier tipo de superficie: mampostería, hormigón, ladrillo, yeso, vidrio, metales ferrosos (con aplicación previa de base anticorrosiva) y no ferrosos (aluminio, cobre, zinc, acero galvanizado, etc.) madera, pvc, poliestireno expandido y sustratos similares. Los colores están limitados a la molienda de piedras existente y sus posibles combinaciones.

Modo de Uso

Preparación de la superficie

Antes de aplicar el producto, evaluar las condiciones de receptividad del sustrato. No debe aplicarse sobre muros que presenten humedad, eflorescencia salina o descascamiento de material. La superficie debe estar limpia, seca y libre de polvo; exenta de suciedad y de aquellos elementos que eviten la correcta adherencia del producto al sustrato, tales como grasa, aceite, alquitrán, silicona, óxido, hongos, algas, etc.

En caso de eflorescencia salina aplicar soluciones decrecientes de ácido clorhídrico (muriático), la primera al 10% y la segunda al 5%, dejando transcurrir entre cada aplicación no menos de 30 minutos, para finalmente lavar con abundante agua, asegurando neutralizar el excedente ácido.

Paredes Nuevas: Para que se produzca la carbonatación natural del revoque dejar transcurrir al menos 1 mes antes de la aplicación. En caso de ser necesaria la reparación del sustrato realizarla con mezcla de cemento y arena.

Paredes Antiguas: Realizar un hidrolavado de alta presión para remover partes flojas de material, descascamientos de pintura, incrustaciones, suciedad, colonias biológicas y todo tipo de elemento que pueda interferir con la correcta adherencia.

Pequeñas imperfecciones pueden repararse aplicando una mezcla de 1 parte de producto con entre 1 y 2 partes de arena. Mayores imperfecciones, requieren de la aplicación de eLaxton / Base Elástica.

En ambos casos y con el sustrato en condiciones, previa a la aplicación de producto, se debe dar una mano de Laxton Base Color a efectos de impermeabilizar, igualar absorción y dar color al fondo.

Aplicación

Mediante la utilización de Llana metálica

Cargar el producto en una llana metálica. Extender (de abajo hacia arriba) formando un ángulo aproximando de 45° entre la herramienta y la pared. Cuidar que el límite mínimo de espesor no sea inferior a los 4 mm. Dejar orear de 30 minutos a 1 hora dependiendo de las condiciones climáticas. Luego, planchar con llana humedecida, evitando el arrastre del mineral. Cuando la superficie del sustrato es demasiada lisa, es conveniente dar una primera mano de producto, muy diluida y fina, cuyo espesor no debe superar al de la piedra y dejar secar por un lapso de 24 hs. De ésta forma se consigue una superficie de mayor anclaje para una posterior mano de terminación, resultando así, mucho más fácil el planchado.

Otro tipo de efectos estéticos se pueden lograr mediante el uso del soplete

Mediante la utilización de Soplete

Diluir el producto entre el 15% y 25% para facilitar su aplicación. Tomar los recaudos necesarios para evitar la proyección de material hacia zonas aledañas. Ajustar la salida del pico en función de la terminación de la textura esperada. Para asegurar la distribución homogénea del producto avanzar en un sentido, aplicando con movimientos circulares desde una distancia no menor a los 50 cm, de manera que cada pasada del mismo solape con la anterior, logrando de esta forma, uniformidad en la terminación.

Advertencia

Planificar la aplicación de manera de realizar paños completos. Se deben evitar los empalmes. La aplicación sobre paños mayores a 6 m² requiere del trabajo de dos o más operarios. Mientras uno de ellos se encarga de extender el material, el resto deberá encargarse de plancharlo.

En paños grandes, es aconsejable realizar buñas para segmentar el tamaño de la superficie y de esa manera evitar realizar empalmes.

Se debe evitar la aplicación bajo la incidencia directa del sol, extremado calor o días de intenso viento, alta humedad atmosférica o con riego inminente de lluvia, nieve o heladas.

Precauciones

Almacenar en lugar fresco y seco, al reparo de la intemperie; lejos del alcance de los niños y de fuentes de calor.

Revolver bien antes de usar.

Diluir solo cuando el modo de aplicación lo exija.

Aplicar sólo cuando la temperatura ambiente no sea inferior a los 10°C ni superior a los 35°C.

La gran adherencia y difícil remoción de este producto una vez seco, exigen enmascarar las zonas lindantes a las áreas de aplicación a fin de evitar terminaciones desprolijas.

Utilizar ropa y elementos de protección adecuados: gafas, guantes y gorro. Consultar al médico en caso de irritación por salpicaduras en la piel, los ojos o su ingestión.

Asegurar la hermeticidad del cierre si no se consumió todo el contenido del envase.

***EN CASO DE INGESTA ACCIDENTAL NO INDUCIR AL VÓMITO, BEBER ABUNDANTE AGUA Y CONSULTAR AL CENTRO DE ATENCIÓN TOXICOLÓGICA DEL HOSPITAL DE NIÑOS DE LA PLATA 0 800 222 99 11 / DIRECTO: 0221 451 55 55 , TODOS LOS DÍAS LAS 24 HS.**

Laxton / Creatividad en Relieve

Of. Comercial y Administración: Av. 72 N° 91, e/ 118 y 119, B1914ACB, La Plata, Buenos Aires

Fábrica: 75 N° 183, entre 121 y 122, B1914CLE, La Plata, Buenos Aires

Por consultas o sugerencias por favor, dirigirse a Depto. Técnico: tecnica@laxton.com.ar



La información contenida en este documento, referida al producto, su uso y resultado, se basa en el conocimiento adquirido y desarrollado por Laxton, así como de los saberes de las reglas del arte y estado actual de la técnica, siempre y cuando los productos se utilicen y almacenen en la forma descripta. No obstante, la respuesta adecuada del producto dependerá de la calidad de la aplicación, la incidencia de factores meteorológicos y de otros factores externos fuera del alcance de Laxton. Por lo expuesto, la garantía ofrecida se extiende sólo a la calidad intrínseca del producto suministrado. Laxton se reserva la facultad y el derecho de actualizar, modificar o eliminar parte del contenido o información de este documento sin previo aviso.