FICHA TÉCNICA SÚPER GRANITE

INGEPREX



SÚPER GRANITE
REVESTIMIENTO PARA MUROS INTERIORES

Revestimiento decorativo tipo granito, formulado con cuarzos seleccionados y emulsiones poliméricas en base agua. Ofrece gran adherencia, durabilidad y resistencia superficial. Su textura pétrea aporta un acabado elegante y uniforme, disponible en diversos colores y opciones con brillo.



USOS RECOMENDADOS

Granite de muro está diseñado para la protección y decoración de fachadas y muros interiores, aportando resistencia y estética duradera. Se recomienda en muros interiores de alto tránsito, donde se requiere acabado resistente y fácil de mantener. Es ideal para proyectos residenciales, comerciales e institucionales, otorgando un aspecto pétreo natural y elegante.

Gracias a su formulación con cuarzos seleccionados y emulsiones poliméricas base agua, puede aplicarse sobre diversas superficies, tales como placas de yeso cartón, yeso, planchas OSB, fibrocemento, estuco, hormigón, entre otras. Además, permite la preparación de una amplia gama de colores, incluyendo opciones con brillo, lo que lo convierte en una solución versátil para elementos arquitectónicos decorativos y funcionales.

CARACTERISTICAS

- Formulado con cuarzos seleccionados y emulsiones poliméricas en base agua que brindan una elevada resistencia física y química.
- Se fija eficazmente sobre diversas superficies cementicias como no cementicias.
- Textura pétrea natural, uniforme y de agradable tacto decorativo.
- Excelente estabilidad y buena protección contra la abrasión.
- Funciona como un revestimiento restaurador decorativo para diferentes sustratos, capaz de disimular imperfecciones superficiales tales como grietas finas, manchas y variaciones de color, devolviendo uniformidad y estética al sustrato.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar completamente limpia, seca, nivelada y libre de contaminantes o partes sueltas.

Dentro del procedimiento de preparación, es indispensable aplicar el **Súper Primer®** con rodillo o brocha para homogeneizar la superficie, dejando secar durante al menos 2 horas antes de aplicar el Granite de Muro para garantizar una fijación óptima.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. **Homogeneización del Producto**
   - Mezcle el producto dentro del envase con una paleta o mezclador mecánico a bajas revoluciones hasta lograr una consistencia uniforme.
   - Verifique que los agregados minerales queden perfectamente distribuidos en toda la masa.

2. **Aplicación de la Primera Capa**
   - Extienda el material sobre la superficie previamente imprimada utilizando una llana metálica inoxidable o acrílica limpia y seca.
   - Aplique esta primera capa como capa base con un espesor de 1 mm aproximadamente.

3. **Tiempo de Secado Intermedio**
   - Deje secar la primera capa durante un mínimo de 2 horas para permitir la adherencia del material.
   - Proteja la aplicación de corrientes de agua, humedad ambiente elevada o manipulación durante este intervalo.

4. **Aplicación de la Segunda Capa y Acabado**
   - Aplique una segunda capa fina con la llana sobre la superficie ya seca, no superando los 2 mm de espesor máximo del producto.
   - Alise suavemente para homogeneizar la textura, sellar poros y lograr el acabado decorativo definitivo.

SÚPER GRANITE SÚPER GRANITE Shimmer

www.ingeprex.cl
Cañaveral 051D, Quilicura, Santiago.
222495523

FICHA TÉCNICA SÚPER GRANITE

ACABADO FINAL CON SÚPER SELLO ACRÍLICO

1. **Aplicación:** Para garantizar una impermeabilización óptima, aplique siempre dos capas con brocha o rodillo.
2. **Tiempo de curado:** Respete un tiempo mínimo de curado de 24 horas antes de aplicar el Super Sello Acrílico®.
3. **Temperatura ideal:** Aplique el producto entre 10°C y 30°C. Si no ha curado por completo, puede atrapar humedad, lo que genera manchas blancas y, en casos severos, ampollamiento.
4. **Bajas temperaturas:** Si la temperatura es inferior a 10°C, verifique la adherencia y tack del producto y espere al menos 48 horas antes de aplicar el Super Sello Acrílico® para asegurar el sellado.
5. **Absorción y acabado:** Verifique que la superficie absorba el recubrimiento antes de sellar; esto garantiza un mejor acabado final.

LIMITACIONES

1. No usar sobre soportes contaminados o poco sólidos.
2. No apto para su aplicación en baños, cocinas o ambientes expuestos a alta humedad relativa y condensación constante.
3. No adicionar agua a la mezcla preparada.
4. No añadir aditivos externos ni modificar la mezcla para evitar pérdida de desempeño.

DATOS TÉCNICOS

Rendimiento*	**6 m²**
Contenido de sólidos	35 %
Resistencia al agua	Si
Resistencia química	Si
Resistencia química	Si

*El rendimiento de Granite muro® depende de las condiciones de nivelación y relleno requeridas en la superficie. En promedio, rinde 6 m^2 por tineta de 17 kilos.

ALMACENAMIENTO

Mantenga los productos almacenados sobre pallets y proteja de la humedad, tanto directa como indirecta. De esta forma se asegura el máximo rendimiento del producto, así como su uniformidad y productividad en obra.

FORMATO Y DURACIÓN

- Tineta de 17 Kilos.
- Duración de 9 meses, considerando buenas condiciones de almacenamiento. (5 a 25°C)

COLORES

- BLUE - SKY – OCEAN - VIOLET – PINK – SILVER – CRISTAL - GRAPHITE – ONIX – ONIX GOLD – GOLD – RED GOLD – SAND – DARK SAND – VANILLA SAND

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

"Este producto puede irritar la piel, los ojos y las vías respiratorias. Manténgase fuera del alcance de los niños."

Primeros auxilios:

1. **Ojos:** Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando los párpados ocasionalmente. Buscar atención médica si la irritación persiste.
2. **Piel:** Lavar completamente con agua fría y jabón. Si se presenta irritación, enrojecimiento o picazón persistente, acudir a un médico.
3. **Inhalación:** Tras irritación de las vías respiratorias, trasladar a la persona al aire fresco.
4. **Ingestión:** Solicitar atención médica de inmediato. No permitir que personal no especializado administre ayuda.

NOTA IMPORTANTE

Los resultados y recomendaciones presentados corresponden a ensayos de laboratorio realizados bajo condiciones controladas y se basan en la correcta utilización de los productos. Los usuarios tienen plena libertad para efectuar las pruebas y verificaciones que consideren necesarias. El manejo, uso y aplicación del producto quedan fuera de nuestro control y son, por lo tanto, de exclusiva responsabilidad del usuario.