

Ficha Técnica

Splitface en Mármol

¡Dale a tu espacio un toque natural y elegante con el Splitface de Mármol! Este impresionante revestimiento de pared combina la belleza atemporal del mármol con un diseño único y artístico. Cada pieza presenta una textura tridimensional que crea un efecto visual cautivador en cualquier ambiente.

Maravíllate con la exquisita combinación de colores naturales y vetas únicas que solo el mármol puede ofrecer. Crea un ambiente sofisticado y acogedor en interiores y exteriores con esta elegante opción de revestimiento. Nuestro Splitface de Mármol es perfecto para resaltar una pared en particular o para darle vida a todo el espacio.

Splitface en Mármol	
Acabado	Natural
Usos	Paredes y Exteriores
Trafico	Comercial y Residencial
Formatos (cm)	3x15cm
Espesor (cm)	0,8 – 1,2 cm
Peso kg/mt2	30kg
Color	Tonos variados de café, Beige, y Marrón
Peso Kg/mt2	50 kg
Densidad Promedio (ASTM C97)	2418 kg/mt3
Promedio de Absorción (ASTM C97)	1.7 %
Resistencia a la compresión PSI (ASTM C170)	8,311 PSI
Resistencia a la Flexión PSI (ASTM C880)	2,469 PSI
Módulo de Rotura PSI (ASTM C99M)	1,263 PSI
Resistencia a Heladas No. Ciclos	48 Ciclos 1,146 PSI



Instalación

El splitface en mármol se utiliza comúnmente en fachadas de edificios para crear un aspecto rústico y distintivo. A continuación, se presenta una guía general sobre cómo instalar splitface en fachadas:

- Preparación: Asegúrate de que la superficie de la fachada esté limpia, libre de polvo, grasa
 y otros contaminantes que puedan afectar la adherencia del material. Si la superficie
 existente está dañada o inestable, es necesario repararla o reforzarla antes de la instalación.
- Selección de material: Elige las piedras con acabado splitface que desees utilizar. Estos materiales vienen en diferentes tamaños y formas, así que selecciona los que mejor se adapten al diseño de la fachada.
- Adhesivo: Utiliza un adhesivo específico para fachadas y para el tipo de material que estás instalando. Esto también dependerá de la altura de la fachada, te recomendamos asesorarte muy bien para esta selección de adhesivos.
- Aplicación del adhesivo: Aplica el adhesivo en la parte posterior de las piezas de splitface con una llana dentada para asegurar una cobertura uniforme. Trabaja en áreas pequeñas a la vez para evitar que el adhesivo se seque antes de colocar las piezas.
- Colocación de las piezas: Presiona cada pieza de splitface firmemente en el adhesivo, asegurándote de que esté nivelada y alineada con las otras piezas. Utiliza cuñas y espaciadores para mantener una junta uniforme entre las piezas.
- Corte: Es probable que necesites cortar algunas piezas de splitface para ajustarse a los bordes de la fachada o para darles forma. Utiliza herramientas de corte adecuadas para asegurar un acabado limpio y preciso.
- Esquinas y bordes: Presta especial atención a las esquinas y bordes de la fachada, ya que pueden requerir piezas especiales o cortes para lograr una apariencia estética y uniforme.
- Sellado: Después de la instalación, aplica un sellador Hidrofugo o Ecohidrofugo específico para piedras naturales para proteger la superficie y facilitar su limpieza.

Recuerda que la instalación del splitface en fachadas puede ser un trabajo complejo y que es recomendable contar con la experiencia de profesionales para garantizar un resultado satisfactorio y duradero.

El mantenimiento del splitface, al igual que cualquier otro tipo de revestimiento de fachada o acabado superficial, es esencial para mantener su apariencia estética y su durabilidad a lo largo del tiempo. A continuación, te presento algunas pautas generales para el mantenimiento del splitface:

Mantenimiento

• Limpieza regular: Limpia periódicamente la superficie del splitface para eliminar el polvo, la suciedad, y otros contaminantes acumulados con el tiempo. Utiliza agua y un limpiador suave,



- preferiblemente neutro, y evita productos de limpieza agresivos que puedan dañar la superficie.
- Evita la acumulación de humedad: El exceso de humedad puede favorecer el crecimiento de moho o algas en el splitface. Asegúrate de que la fachada tenga una buena ventilación para reducir la acumulación de humedad y la aparición de problemas relacionados.
- Inspección regular: Realiza inspecciones periódicas de la fachada para identificar cualquier daño o grieta en el splitface. Si encuentras problemas, repáralos lo antes posible para evitar que empeoren con el tiempo.
- Protección contra manchas: El splitface puede ser susceptible a manchas si entra en contacto con sustancias como aceites, tintas, vino, etc. Asegúrate de limpiar cualquier derrame lo antes posible para evitar que las manchas se adhieran a la superficie.
- Reemplazo de piezas dañadas: Si alguna pieza de splitface está gravemente dañada o rota, es importante reemplazarla lo antes posible. Esto garantizará que la fachada mantenga su integridad estructural y estética.
- Mantenimiento del sellado: Si el splitface ha sido sellado después de la instalación, verifica el estado del sellador periódicamente. Si notas que el sellado está deteriorado, vuelve a aplicar una capa fresca según las recomendaciones del fabricante.
- Protección durante obras cercanas: Si hay trabajos de construcción o renovación cerca de la fachada, protege adecuadamente el splitface para evitar daños accidentales.

Si no tienes experiencia en el mantenimiento de fachadas o no estás seguro de cómo abordar un problema específico, es aconsejable buscar la ayuda de profesionales capacitados en el cuidado y mantenimiento de revestimientos de construcción.

Meup Plataforma de las Constructoras en Colombia