

Splitface en Mármol Natural

Ficha Técnica y Manual de Instalación · Revestimiento de Muros y Fachadas

El **Splitface en Mármol Natural** de MeUp es una pieza de revestimiento con cara vista de corte manual, obtenida al partir el bloque a mano para exponer la fractura natural de la piedra. La cara frontal resultante es completamente irregular, rugosa y única en cada pieza, recreando el aspecto de una piedra natural en su estado bruto.

Su carácter orgánico y tridimensional lo convierte en el material ideal para muros interiores de acento, fachadas residenciales y comerciales, chimeneas, recepciones y todo espacio donde se busca aportar textura, profundidad visual y la calidez auténtica del mármol natural. Se instala pegado con mortero sobre cualquier muro en condición estructural adecuada, tanto en interiores como en exteriores.

Splitface Marfil

Marfil cálido con vetas grises sutiles

Densidad	2,662 kg/m ³
Absorción ASTM C97	0.26%
Dureza Ha ASTM C241	33.9
Compresión ASTM C170	20,200 psi

7x30cm: ~0.839 kg/ud · 15x30cm: ~2.635 kg/ud

Splitface Gris

Gris oscuro con textura mineral uniforme

Densidad	N/D (ref. 2,305)
Absorción ASTM C97	0.03%
Dureza Ha ASTM C241	27.6
Compresión ASTM C170	11,960 psi

7x30cm: ~0.726 kg/ud · 15x30cm: ~2.282 kg/ud

Splitface Café

Café terroso con motas gris verdoso

Densidad	2,628 kg/m ³
Absorción ASTM C97	0.89%
Dureza Ha ASTM C241	38.8
Compresión ASTM C170	19,800 psi

7x30cm: ~0.828 kg/ud · 15x30cm: ~2.602 kg/ud

Splitface Crema

Crema amarillo con vetas doradas y ocre

Densidad	2,618 kg/m ³
Absorción ASTM C97	0.30%
Dureza Ha ASTM C241	26.4
Compresión ASTM C170	13,300 psi

7x30cm: ~0.825 kg/ud · 15x30cm: ~2.592 kg/ud

* Peso/pieza calculado con densidad ASTM C97. Splitface Gris: densidad N/D del proveedor; calculo basado en densidad mínima de referencia ASTM C97 (2,305 kg/m³). Normas: Dureza Ha: ASTM C241/C1353 | Compresión: ASTM C170 | Absorción: ASTM C97.

1. Sobre el Acabado Splitface

¿Qué es el Splitface?

El acabado Splitface — también llamado cara partida o cara vista rustica — se obtiene partiendo manualmente el bloque de mármol a lo largo de su plano natural de fractura. El golpe produce una superficie completamente irregular con relieves, cavidades y aristas propias de la estructura cristalina de la piedra. No existe ninguna pieza idéntica a otra: cada unidad es irrepetible.

La cara posterior y los cantos de la pieza son cortados con sierra para garantizar las dimensiones nominales y facilitar la instalación. Solo la cara frontal — la cara vista — conserva la fractura natural.

Características del Acabado

Textura	Rugosa, tridimensional, completamente irregular — relieve variable entre piezas
Variación de relieve	Entre 0.5 cm y 2.5 cm aprox. según la pieza — inherente al proceso manual
Variación de tono	Alta — la fractura expone diferentes capas del mármol; normal y esperado
Resistencia al tacto	Superficie firme; los relieves no se desprenden en condiciones normales de uso
Comportamiento en lluvia	Acumula agua en los relieves — en exterior aplicar sellador hidrofugante
Reflectividad	Nula a baja — la textura difumina totalmente la luz; no hay efecto espejo
Comportamiento térmico	El relieve aumenta la superficie expuesta; mayor expansión térmica que liso

Formatos Disponibles

Formato	Espesor	Piezas/m ²	Descripción y Aplicación Típica
7 × 30 cm	1.5 cm	~48 uds/m ²	Ideal para columnatas, pilares, marcos, cenefas y detalles. Efecto de hilada fina y alargada. Menor peso total por m ² .
15 × 30 cm	2.2 cm	~22 uds/m ²	Formato principal para muros y fachadas de gran formato. Efecto de bloque robusto. Mayor tridimensionalidad por el espesor.

* Piezas/m² calculadas sin considerar juntas. Con junta de 5 mm el rendimiento real disminuye aprox. 5%. El espesor indicado corresponde a la parte cortada de la pieza; el relieve splitface agrega entre 0.5 y 2.5 cm adicionales sobre el muro.

Tabla de Pesos por Referencia y Formato

Referencia	Densidad (kg/m ³)	Peso/ud 7x30 (1.5cm)	Peso/m ² 7x30	Peso/ud 15x30 (2.2cm)	Peso/m ² 15x30
Splitface Marfil	2,662	~0.839 kg	~40.3 kg/m ²	~2.635 kg	~58.0 kg/m ²
Splitface Gris	N/D*	~0.726 kg	~34.8 kg/m ²	~2.282 kg	~50.2 kg/m ²
Splitface Cafe	2,628	~0.828 kg	~39.7 kg/m ²	~2.602 kg	~57.2 kg/m ²
Splitface Crema	2,618	~0.825 kg	~39.6 kg/m ²	~2.592 kg	~57.0 kg/m ²

* Splitface Gris: densidad N/D proveedor; pesos calculados con densidad mínima ASTM C97 (2,305 kg/m³). Valores reales pueden ser superiores. Peso/m² orientativo — no incluye mortero de pega (~15-20 kg/m² adicionales).

2. Especificaciones Técnicas por Referencia

Todos los valores fueron determinados según normas ASTM para piedra natural dimensional. Los valores del Splitface Gris corresponden a los del mármol en versión lamina; la densidad no está reportada por el proveedor.

Propiedad	Norma ASTM	Splitface Marfil	Splitface Gris	Splitface Café	Splitface Crema
Dureza abrasiva (Ha)	C241 / C1353	33.9	27.6	38.8	26.4
Resistencia a la flexión (psi)	C800	1,600	1,094	1,900	1,600
Módulo de ruptura (psi)	C99	2,000	N/D	1,900	2,000
Resistencia a compresión (psi)	C170	20,200	11,960	19,800	13,300
Absorción por peso	C97	0.26%	0.03%	0.89%	0.30%
Densidad (kg/m3)	C97	2,662	N/D*	2,628	2,618
Material	—	Marmol	Marmol	Marmol	Marmol
Acabado cara vista	—	Splitface	Splitface	Splitface	Splitface
Acabado cantos y dorso	—	Cortado sierra	Cortado sierra	Cortado sierra	Cortado sierra
Uso	—	Int. / Ext.	Int. / Ext.	Int. / Ext.	Int. / Ext.

* Splitface Gris — densidad no reportada por proveedor. N/D = No Disponible en ficha técnica del proveedor.

Nota sobre tolerancias dimensionales del Splitface

Por ser un acabado de corte manual, las piezas Splitface presentan variaciones dimensionales superiores a las de un acabado liso. En formato y espesor: tolerancia +/- 2 mm en largo y ancho, +/- 0.5 mm en espesor de la parte cortada. El relieve de la cara vista puede variar entre 5 y 25 mm dentro del mismo lote. Estas variaciones son inherentes al proceso y constituyen el carácter propio del material.

3. Usos Recomendados y No Recomendados

Usos Recomendados

- Muros interiores de acento (salas, comedores, lobbies) - Fachadas residenciales y comerciales en exterior - Chimeneas y muros de TV en interior - Columnas, pilares y elementos decorativos verticales - Recepciones, restaurantes y espacios de alto impacto - Muros de jardín y landscaping exterior - Contrafachadas y muros de cerramiento

Usos NO Recomendados

- Pisos o cualquier superficie horizontal de tránsito - Zonas de alta humedad permanente sin sellado (duchas sin membrana) - Superficies que requieran limpieza con alta presión continua - Muros con filtraciones activas — resolver antes de instalar - Zonas con impacto mecánico directo y recurrente - Encimeras, mesones o superficies de trabajo - Muros con carga estructural sin refuerzo previo

Selección de Referencia según Aplicación

Aplicación	Referencia Recomendada	Criterio
Interior — tonos neutrales	Splitface Marfil / Splitface Gris	Se integran con cualquier paleta de color interior; el gris da mayor contemporaneidad
Interior — ambiente cálido	Splitface Café / Splitface Crema	Aportan calor y organicidad; ideales para chimeneas, salas y espacios residenciales
Fachada exterior clara	Splitface Marfil / Splitface Crema	Tonos claros resisten mejor la acumulación visual de polvo en exterior
Fachada exterior oscura	Splitface Café / Splitface Gris	Tonos oscuros generan mayor contraste con ventanería y elementos metálicos
Proyectos de alta humedad exterior	Todas las referencias	Aplicar sellador hidrofugante — Splitface Gris tiene la absorción más baja (0.03%)
Proyectos con iluminación rasante	Splitface Café / Splitface Gris	El contraste de relieve es más dramático en tonos medios y oscuros bajo luz dirigida

Consideración importante — Absorción y uso exterior

El Splitface Cafe tiene la mayor absorción de agua de las 4 referencias (0.89%). En uso exterior o en zonas húmedas es OBLIGATORIO aplicar sellador hidrofugante impregnante antes de la instalación o inmediatamente después del fraguado. El Splitface Gris (0.03%) es la referencia de menor absorción y la más adecuada para exposición directa a lluvia sin mantenimiento intensivo.

4. Preparación del Sustrato — Muros y Fachadas

El sustrato es el factor crítico en la instalación del Splitface. Un muro mal preparado es la causa mas frecuente de desprendimientos, eflorescencias y falla del mortero. Verificar todos los parámetros antes de iniciar.

Requisitos del Sustrato

Parámetro	Especificación	Observación
Tipo de muro	Concreto, bloque, ladrillo, mampostería o yeso con refuerzo de malla	El muro debe estar terminado y estructuralmente solido
Planeidad	Max. 5 mm de variación en 2 m lineal	El Splitface crea su propio relieve; un muro muy desnivelado se nota igual
Verticalidad	Max. 3 mm de desviación por metro lineal	Verificar con plomada o nivel laser antes de iniciar
Humedad del sustrato	Max. 6% de humedad superficial	Nunca instalar sobre muro con filtración activa o humedad capilar
Adherencia del sustrato	Min. 0.3 N/mm2 a tension (pull-off)	El repello o pañete debe estar curado y bien adherido a la estructura
Edad del repello	Min. 28 días de curado si es concreto o mortero nuevo	El mortero fresco encoge y puede generar fisuración que afecta el revestimiento
Temperatura en obra	5°C a 35°C durante instalación y curado	Fuera de este rango el mortero no fragua correctamente
Polvo y contaminantes	Cero — limpiar completamente antes de aplicar mortero	El polvo impide la adhesión del mortero al sustrato

Tipos de Sustrato y Tratamiento Previo

Tipo de Sustrato	Tratamiento Previo Requerido
Concreto liso	Aplicar puente de adherencia (bonding agent) o picar la superficie para mejorar agarre
Bloque / ladrillo sin repello	Se puede instalar directamente con mortero grueso (junta llena); limpiar polvo
Repello / pañete existente	Verificar adherencia — golpear y escuchar si esta hueco; retirar zonas sueltas
Yeso (interior)	Aplicar imprimante o puente de adherencia — el yeso puro no es sustrato idóneo para peso alto
Drywall / Panel de yeso	No recomendado para Splitface 15x30 por peso. Para 7x30 usar fijación mecánica adicional
Muro exterior en fachada	Verificar sistema de impermeabilización del muro antes de instalar
Muro con pintura existente	Retirar la pintura completamente — la pintura impide adhesión del mortero

Muro en exterior — Impermeabilización previa obligatoria

En fachadas y muros exteriores, el muro base debe contar con un sistema de impermeabilización correctamente ejecutado ANTES de instalar el Splitface. El revestimiento en piedra no impermeabiliza el muro — solo lo cubre. Si el muro base absorbe agua, esta migrara hacia la piedra causando manchas de eflorescencia, desprendimientos y danos al acabado.

5. Proceso de Instalación — Sistema de Mortero

El Splitface en Marmol se instala pegado con mortero sobre muro, sistema conocido como instalación en húmedo o sistema tradicional. No se requieren rieles, anclajes mecánicos ni subestructura para formatos estándar en condiciones de sustrato adecuadas.

Materiales de Instalación

Material / Herramienta	Especificación	Observación
Mortero de pega	Mortero cementoso gris o blanco tipo C2 (EN 12004) o similar	4-6 kg/m ² según textura del sustrato — siempre doble encolado
Puente de adherencia	Aplicar en sustratos lisos (concreto, yeso reforzado)	Diluir según indicaciones del fabricante; dejar secar antes de pegar
Junta	Arena-cemento o junta especial para piedra natural	Color: elegir tono complementario o a juego con la piedra
Sellador hidrofugante	Impregnante base solvente o base agua para mármol exterior	Aplicar al terminar — antes de rejuntar en lo posible
Nivel laser / plomada	Para trazado de líneas guía verticales y horizontales	Imprescindible — el Splitface no tiene línea de referencia visual
Mezcladora / balde	Para preparación del mortero	Siempre mezclar según dosificación del fabricante
Espátula dentada	Dentado 10-12 mm para crear surcos en el mortero	Obligatoria para doble encolado correcto
Gafas y guantes	Equipo de seguridad mínimo	El mortero es caustico — protección obligatoria

Paso a Paso de Instalación

1

Replanteo y trazado de guías

Trazar líneas horizontales con nivel laser cada 30 cm (el largo de la pieza) sobre toda la superficie del muro. Definir la junta horizontal deseada (recomendado 5-8 mm). Iniciar siempre desde la esquina o punto más visible del espacio. Para el formato 7x30 y 15x30 combinados, definir la secuencia de alturas antes de comenzar.

2

Preparación del sustrato

Limpiar el muro completamente de polvo, grasa y material suelto. Aplicar puente de adherencia si el sustrato es concreto liso, yeso o superficie muy absorbente. Humedecer ligeramente muros de alta absorción (bloque, ladrillo sin vidriar) sin saturar — la superficie debe estar húmeda-saturada superficie seca (SSS).

3

Preparación del mortero

Mezclar el mortero cementoso según indicaciones del fabricante (típicamente 25-28% de agua). Consistencia: el mortero debe mantenerse en la espátula sin escurrir. No agregar agua adicional una vez preparado. Tiempo de vida útil: típicamente 60-90 min — preparar en cantidades manejables.

4

Doble encolado — clave del sistema

Aplicar mortero TANTO al dorso de la pieza como al muro (doble encolado). En el muro: extender con llana dentada (10-12 mm) creando surcos paralelos. En la pieza: cubrir el dorso completamente con mortero liso (sin surcos). El doble encolado garantiza coverage del 95%+ y es obligatorio para el peso del Splitface.

5

Colocación de la pieza

Presionar la pieza contra el muro con movimiento de vaivén ligero para eliminar aire. Verificar nivel con la línea guía trazada. Insertar separadores de 5-8 mm para mantener junta uniforme. Nunca deslizar la pieza sobre el muro — siempre presionar perpendicular al plano. Para piezas de 15x30 (mayor peso), sostener la pieza con ambas manos hasta que el mortero tome agarre inicial (aprox. 3-5 minutos).

6

Cortes y remates

Cortar con sierra de disco de diamante en húmedo. El Splitface se corta por la cara posterior (lisa) — nunca por la cara vista. Los cortes en la cara vista quedan expuestos; cubrirlos con esquineros de mármol o empotrarlos en la esquina o remate según el diseño. Para esquinas: usar piezas cortadas en inglete (45 grados) o esquinero de mármol pulido.

7

Curado del mortero

No mojar el revestimiento ni aplicar esfuerzos mecánicos durante 24 horas mínimo. Tiempo de curado completo: 72 horas antes de rejuntar. Evitar vibraciones en el área durante las primeras 48 horas. En exterior: proteger de lluvia directa durante el curado con plástico si es necesario.

8

Rejuntado

Aplicar mortero de junta con lechada o manga pastelera — la manga es más fácil para el Splitface por el relieve irregular. Rellenar completamente la junta sin cubrir el relieve de la cara vista. Retirar excesos con esponja húmeda antes de que fragüen. Dejar fraguar 24 horas antes de limpiar completamente.

9

Sellado hidrofugante

Aplicar sellador impregnante para mármol con brocha, rolo de pelo largo o aspersor, asegurándose de que el producto penetre en todas las cavidades del relieve. Primera mano: dejar actuar 15 minutos. Segunda mano: perpendicular a la primera. Retirar exceso antes de secar. En exterior: obligatorio. En interior: recomendado especialmente para el Splitface Cafe.

Juntas en el Splitface — Criterio de diseño

La junta entre piezas Splitface es parte del diseño. Se recomienda junta mínima de 5 mm — una junta muy delgada compite visualmente con el relieve y dificulta la limpieza. Para fachadas exteriores, aumentar a 8-10 mm y usar mortero de junta elástico (con látex) para absorber movimientos térmicos. El color de la junta puede ser gris para un look contemporáneo o tierra/beige para un aspecto más orgánico y tradicional.

6. Consideraciones para Instalación en Fachadas Exteriores

La instalación en exterior agrega complejidad y requiere criterios adicionales frente a la instalación interior. Un Splitface bien instalado en fachada dura décadas sin intervención; uno mal instalado genera problemas en la primera temporada de lluvia.

Mortero para exterior	Usar mortero C2S1 o C2S2 (con aditivo elástico) para absorber movimientos térmicos. Los morteros rígidos C1 pueden generar fisuras en la junta por expansión diferencial entre piedra y muro.
Junta elástica obligatoria	Las juntas perimetrales (contra marcos, vanos, cornisas y elementos de otro material) deben ser juntas de movimiento con sellante de poliuretano o silicona neutral — nunca rellenas con mortero rígido.
Dilatación térmica	El mármol tiene coeficiente de dilatación de aprox. $5-7 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C}$. En fachadas con alta exposición solar, instalar juntas de dilatación cada 3-4 m verticales y cada 4-5 m horizontales.
Sellado en fachada	El sellador hidrofugante es obligatorio en toda referencia para uso exterior. Reaplicar cada 3-4 años para fachadas expuestas a lluvia directa. Elegir sellador transpirable (micro-poroso) para no atrapar humedad interior.

Zonas de impacto	En la base de la fachada (primeros 50 cm), si hay riesgo de impacto (vehículos, herramientas), reforzar el mortero o usar ángulo metálico de protección. El Splitface es resistente al impacto difuso pero vulnerable al impacto puntual en los aristas del relieve.
Limpeza de obra	Proteger el Splitface de salpicaduras de concreto, pintura y selladores de otro tipo durante la obra. El mármol absorbe rápidamente estos materiales y su remoción posterior puede dañar la superficie.

Pesos Totales del Sistema en Fachada

El peso total que la fachada debe soportar incluye la piedra y el mortero de instalación. Verificar con el ingeniero estructural que el muro soporte la carga adicional, especialmente en edificaciones existentes o en alturas superiores a 3 m.

Formato	Peso piedra/m ²	Peso mortero/m ² (est.)	Peso total sistema/m ²
Splitface 7x30 (1.5cm)	~14-20 kg/m ²	~15-20 kg/m ²	~29-40 kg/m ²
Splitface 15x30 (2.2cm)	~18-28 kg/m ²	~15-20 kg/m ²	~33-48 kg/m ²

* Peso piedra/m²: rango entre referencia de menor densidad (Gris, 2,305 ref.) y mayor densidad (Marfil, 2,662 kg/m³). Peso mortero estimado para capa de 8-10 mm de mortero C2.

7. Mantenimiento y Cuidado

El Splitface en Marmol requiere un mantenimiento diferente al de un acabado liso. La textura irregular acumula polvo y suciedad en sus cavidades, por lo que la frecuencia de limpieza depende del entorno y la exposición. El sellado periódico es la intervención más importante para preservar el material.

Limpeza general (seca)	Cepillo de cerdas blandas o soplador de aire para remover polvo acumulado en las cavidades del relieve. Frecuencia: semanal en interior, quincenal en exterior. Nunca usar escoba rígida que pueda descascarar aristas del relieve.
Limpeza con agua (interior)	Agua y detergente pH neutro con cepillo de cerdas medias. No aplicar a presión directa — humedecer y restregar con movimiento circular. Enjuagar con agua limpia. Frecuencia: mensual o según necesidad.
Limpeza con agua (exterior)	Hidrolavadora a presión baja-media (máx. 80 bar, boquilla de abanico 40 grados). Presiones mayores dañan la junta y desprenden aristas del relieve. Frecuencia: trimestral o según acumulación de suciedad orgánica (algas, musgo).
Manchas orgánicas (algas, musgo)	Solución de hipoclorito al 5% con cepillo. Dejar actuar 10 minutos. Restregar y lavar abundantemente. Tratar con producto anti-biológico para exteriores una vez eliminada la mancha. Reaplicar anti-biológico cada 12 meses en zonas húmedas.
Manchas de mortero / cemento	Remover en fresco con esponja húmeda — es el momento más fácil. Si están secas: aplicar removedor de cemento específico para mármol (base ácido débil — nunca ácido muriático). Enjuagar abundantemente.
Manchas de eflorescencia (salitre)	Cepillo seco para polvo superficial. Para eflorescencia incrustada: producto anti-eflorescencia específico. Identificar y corregir la causa (humedad en el muro) antes de tratar la mancha — reaparecerá si no se resuelve el origen.
Re-sellado hidrofugante	Interior: cada 3-5 años o cuando la piedra empiece a absorber agua. Exterior (lluvia directa): cada 2-3 años. Limpiar y secar completamente antes de sellar. Aplicar con brocha de pelo largo o aspersor para cubrir todas las cavidades.
Reparación de piezas	Si una pieza se suelta: retirar completamente, limpiar el mortero viejo del sustrato y del dorso de la pieza, aplicar mortero nuevo y reinstalar. Si la pieza se fractura: reemplazar con pieza del mismo lote. Las piezas Splitface son reemplazables individualmente.

Productos Permitidos

- Detergentes pH neutro (6-8) para piedra natural - Cepillo de cerdas blandas o medias - Removedor de cemento específico para mármol - Sellador hidrofugante impregnante transpirable - Tratamiento anti-biológico para exteriores - Hipoclorito diluido (máx. 5%) para manchas orgánicas

Productos Prohibidos

- Acido muriático o clorhídrico (dañan el carbonato) - Acido diluido genérico sin especificación para mármol - Hidrolavadora a presión alta (> 80 bar) o boquilla de chorro - Limpiadores abrasivos con arena o estropajo metálico - Selladores filmogénicos (crean película visible sobre relieve) - Cera o abrillantadores (no aplica en acabado rugoso)

8. Solución de Problemas Comunes

Problema	Causa Probable	Solución
Pieza suelta o desprendida	Coverage de mortero insuficiente, doble encolado no realizado, sustrato con polvo o pintura, mortero caducado	Retirar pieza, limpiar mortero viejo, verificar sustrato, reinstalar con doble encolado completo y mortero nuevo
Eflorescencias (velo blanco)	Sales del mortero o del muro migrando por humedad excesiva	Limpiar con anti-eflorescencia, identificar y corregir fuente de humedad, aplicar sellador hidrofugante al terminar
Manchas oscuras o de humedad	El muro absorbe agua por lluvia o filtración — el mármol lo evidencia	Resolver impermeabilización del muro base, secar completamente, aplicar sellador antes de que reaparezca la mancha
Juntas fisuradas	Mortero de junta rígido en fachada con movimientos térmicos, ausencia de juntas de dilatación	Retirar junta fisurada, reemplazar con mortero elástico, agregar junta de movimiento con sellante de poliuretano
Tono diferente entre zonas	Piezas de lotes distintos mezcladas sin distribución adecuada	Seleccionar y mezclar piezas de diferentes cajas antes de instalar; no se puede corregir una vez instalado
Acumulación de musgo o algas	Humedad ambiental alta, sin sellado, zonas en sombra permanente	Tratamiento con hipoclorito, enjuague, producto anti-biológico, sellador hidrofugante y mejora de ventilación si es posible
Pieza fracturada por impacto	Impacto puntual en arista del relieve	Reemplazar pieza individualmente — retirar con escoplo, limpiar sustrato, reinstalar con pieza del mismo lote
Aristas del relieve se deshacen	Material muy delgado en aristas (inherente al proceso manual en algunas piezas), instalación con impacto o rozamiento	Verificar piezas antes de instalar; las aristas muy delgadas son frágiles — orientar su colocación hacia zonas de menor exposición

9. Garantía, Recomendaciones y Contacto**Condiciones de Garantía del Material**

El Splitface en Marmol Natural MeUp cuenta con garantía sobre el material bajo las siguientes condiciones de instalación y uso:

- ✓ Sustrato preparado y verificado según los parámetros indicados en esta ficha
- ✓ Instalación con mortero cementoso C2 o superior con doble encolado
- ✓ Sellado hidrofugante aplicado al terminar la instalación
- ✓ Uso del producto dentro de las aplicaciones recomendadas (muros y fachadas verticales)
- ✓ Mantenimiento periódico conforme a las indicaciones de este documento
- ✓ Ausencia de filtraciones activas en el muro base antes y durante la instalación

Variaciones Naturales del Marmol Splitface

El mármol es un material 100% natural formado por metamorfismo de caliza. Las variaciones de tono, veta, intensidad de color y distribución de cristales entre piezas y lotes son características inherentes a la piedra, no defectos. En el Splitface estas variaciones se acentúan: la fractura manual expone diferentes planos del bloque, generando piezas de tonos variables dentro del mismo lote. Se recomienda SIEMPRE mezclar piezas de al menos 4-5 cajas diferentes durante la instalación para distribuir las variaciones de forma armoniosa en el conjunto.

Lista de Verificación Pre-Instalación

- ✓ Sustrato verificado: planeidad máx. 5mm/2m, humedad máx. 6%, sin filtraciones activas
- ✓ Pintura, polvo y material suelto completamente retirados del muro
- ✓ Puente de adherencia aplicado si el sustrato es concreto liso o yeso
- ✓ Líneas guía trazadas con nivel laser antes de iniciar
- ✓ Mortero C2 (o C2S1 en exterior) preparado según dosificación del fabricante
- ✓ Piezas mezcladas de diferentes cajas antes de comenzar a instalar
- ✓ Herramientas listas: llana dentada 10-12mm, cepillo, nivel, separadores 5-8mm
- ✓ Equipo de protección: gafas, guantes resistentes a álcalis
- ✓ Sellador hidrofugante disponible para aplicar al terminar el fraguado
- ✓ En exterior: sistema de impermeabilización del muro base verificado y en buen estado

Asesoría Técnica MeUp

Para consultas sobre instalación, selección de referencia, productos de sellado recomendados o soporte técnico en proyecto:

Dirección: Cr 15 116-75 Oficina 106, Bogotá **Correo:** info@meup.co **Web:** www.meup.co

Ficha Técnica y Manual de Instalación — Splitface en Mármol Natural MeUp

Splitface Marfil · Splitface Gris · Splitface Cafe · Splitface Crema | Formatos 7x30 cm (1.5cm) y 15x30 cm (2.2cm)