

## **Microestil® PLUS BASE**

**Mortero decorativo para el diseño de superficies continuas en pavimentos y revestimientos.**

---

Formulación ecológica base agua.

No tóxico e incombustible.

Aplicable en interiores y exteriores.

Alta resistencia superficial.

Endurece sin fisuración.

Excelente adherencia.

Monocomponente.

## Microestil® PLUS BASE

### Mortero decorativo para el diseño de superficies continuas en pavimentos y revestimientos.

**Campo de aplicación:**

En suelos y paredes tanto en interior como exterior, para la creación de superficies continuas decorativas en viviendas, tiendas, restaurantes, hoteles, exposiciones, etc.

**Descripción del producto:**

Mortero basado en cementos cálcicos y áridos seleccionados con aditivos en polvo que le confieren excelentes propiedades. Excelente adherencia sobre cualquier soporte estable, elevada dureza y flexibilidad. Indicado para la aplicación de capas de alisado en el sistema Microestil® Decor o pigmentado en masa para el sistema Microestil Rústic.

**Preparación del soporte:**

La superficie debe tener una resistencia mínima de 1,5 N/mm<sup>2</sup>, deberá estar limpio, libre de fisuras, restos de aceite, grasas y pinturas así como cualquier contaminante que pueda impedir una correcta adherencia al soporte. En caso de duda, realizar pruebas previas. Se deberá preparar el soporte siempre por medios mecánicos como diamantado o fresado y posterior aspirado de la superficie.

Debido al bajo espesor del revestimiento (2-3mm), se requieren unos niveles de nivelación del soporte más elevados.

Las superficies cementosas y soportes de diferente absorción se imprimirán con ESTILPOX P100 o IMPRIMACIÓN P541 espolvoreando árido de cuarzo a saturación sobre la capa fresca; el exceso de árido se eliminará al día siguiente.

Si el soporte presenta humedades debidas a aguas freáticas o por remonte

capilar recomendamos no utilizar nuestro sistema ya que dichas humedades provocarían la destrucción del mismo.

**Modo de empleo:**

Mezclar Microestil® PLUS BASE con agua limpia o pigmentada con Microestil® COLOR TONER, mediante mezcladora de bajas revoluciones hasta conseguir una masa homogénea y sin grumos, dejar reposar 2-3 minutos y a continuación re mezclar nuevamente. La mezcla puede utilizarse durante 1 hora, pasado ese tiempo se desechará la mezcla sobrante. La temperatura ambiente debe estar entre 10°C y 30°C.

Verter el mortero en pequeñas cantidades y posteriormente aplicar en capa fina con llana lisa. El intervalo entre capas debe ser como mínimo 2 horas. Espesor máximo por capa 3mm.

Recomendamos sellar los revestimientos Microestil® con los productos del sistema.

**Proporción de mezcla con agua:**

Envase 25Kg	6,25 - 6,85Lts.
Envase 10Kg	2,5 - 2,75Lts.

**Ver hojas de sistema y manual de aplicación.**

Sistema Microestil Decor  
Sistema Microestil Rústic

# Microestil® PLUS BASE

**Mortero decorativo para el diseño de superficies continuas en pavimentos y revestimientos.**

---

## Datos técnicos:

Micromortero hidráulico.  
Contenido en sólidos: 100%  
Consumo: 0,8-1,2Kg/m<sup>2</sup> por capa.  
Intervalo entre capas: 2 horas.  
Trabajabilidad a 20°C: 1 hora.  
Fraguado total: 28 días.  
Transitable: 24horas.  
Elongación: 10-20% para 1-3mm.  
Densidad de la mezcla: 1,80 g/cm<sup>3</sup>.  
VOC'S: 0%  
Carácter: no iónico.

Envase: Botes de 10 y 20Kg. Color blanco  
Conservación: aprox. 12 meses en lugares secos en su envase original.

## Limpieza:

Tras la utilización de las herramientas, se debe limpiar inmediatamente con agua.

## Precauciones:

Contiene cemento, reacciona alcalinamente, proteger la piel y los ojos. En caso de contacto, aclarar con abundante agua. En caso de contacto con los ojos visitar además a un médico. Una vez endurecido es inocuo.

**Nota:** La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos, se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, ensayos de laboratorio y en la práctica. Los datos sobre el consumo y dosificación que figuran en esta ficha técnica, se basan en nuestra propia experiencia, por lo que estos son susceptibles de variaciones debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales, deberán determinarse en la obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente. Para un asesoramiento adicional consultar nuestro servicio técnico. Microestil Cement, s.l. se reserva el derecho a modificar la composición de los productos, siempre y cuando éstos continúen cumpliendo las características descritas en la ficha técnica. Otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas, no serán nuestra responsabilidad. Otorgamos garantía en caso de defectos de calidad de fabricación de nuestros productos, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo de nuestra responsabilidad tan solo la de reingresar el valor de la mercancía suministrada. La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.