

NATURALEZA

Revestimiento bicomponente continuo, que actúa de base para la aplicación del W01 Microcemento Pro 2C.

Mortero base de regularización: Micromortero (componente A) y un componente líquido de emulsión concentrada en base agua predosificado (componente B).

DATOS TÉCNICOS

Tipo	Mortero modificado con polímeros bicomponente	
Apariencia	Componente A	Polvo blanco amarillento
	Componente B	Líquido Blanco
Densidad	Polvo (A)	1.25 ± 0.05 Kg/ dm ³
	Líquido (B)	1.05 ± 0.05 Kg/ dm ³
	Mezcla	1.80 ± 0.05 Kg/ dm ³
Vida de la mezcla	4 horas	
Granulometría	< 0.4 mm	
Resistencia a compresión	> 30 N/mm ²	
Resistencia a flexión	> 10 N/mm ²	
Adherencia al hormigón	> 1.5 N/mm ²	
Espesor total capas	< 2.0 mm	
Reacción al fuego (EN 13501-1)	A1	
Consumo (2 capas de base)	2.0 kg/m ² de mezcla	
Colores	Blanco amarillento	

(*) Pueden existir diferencias mínimas tanto al color de referencia como entre un lote y otro.

CARACTERÍSTICAS

- Revestimiento continuo decorativo de excelente trabajabilidad y de gran adherencia sobre la superficie aplicada.
- Puede ser aplicado (previa preparación del soporte con la imprimación adecuada) sobre cualquier tipo de superficie: hormigón, cemento, mosaicos, baldosas cerámicas, yeso, placas de cartón yeso, paredes pintadas y generalmente sobre cualquier soporte poroso, excepto la madera.
- Aplicable para la renovación de revestimientos decorativos.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Mortero para revestir superficies verticales y horizontales en soportes nuevos o renovación de existentes, incluida cerámica:

- Tiendas, oficinas, recepciones, áreas de exposición, casas, parques temáticos, entradas, cabeceros de dormitorios, paredes individuales...
- Muebles de obra, estanterías, armarios, piezas especiales...
- Revestimientos cerámicos en baños y cocinas...
- No apto para la realización de interiores de piscinas o depósitos.

MODO DE EMPLEO

- El sistema W00 Micromortero Pro 2C debe ser aplicado por profesionales con conocimiento y experiencia en cada una de las fases del sistema, se requiere de personas especialistas que respeten la aplicación para lograr el resultado estético deseado.
- La preparación de la superficie es tan importante como la aplicación. Cada superficie necesita tratamientos específicos para solucionar sus problemas y desperfectos.
- La planeidad del soporte es esencial para un correcto y deseado resultado final para lo que es necesario aplicar al menos dos capas de W00 Micromortero Pro 2C.
- La temperatura de aplicación debe estar comprendida entre 10 y 30°C. Y la temperatura a la que puede estar sometido el material totalmente terminado no puede exceder los 75°C.
- Debe ser aplicado con llana, verter la masa en la llana, con la ayuda de una espátula, o directamente sobre el soporte si es horizontal. Hasta obtener una superficie lisa y uniforme, con la menor cantidad de rebabas, y un espesor menor de 1 mm. Dependiendo de las condiciones del soporte, aplicar al menos dos capas y lijar, con una lija de grano grueso, cada una cuando el material haya endurecido, eliminar las rebabas y el polvo.
- No aplicar W00 Micromortero Pro 2C si hay humedad en el soporte. Usar un medidor de humedad para comprobar que en la base no es superior al 5 %.
- Una vez endurecido y lijado el Micromortero aplicar al menos dos capas del producto coloreado final W01 Microcemento Pro 2C con una llana o espátula.

Pro 2C

- Tras la aplicación del Microcemento coloreado, debe ser sellado una vez ha endurecido, entre 24 y 48 horas. Nunca antes de que el revestimiento haya alcanzado una humedad relativa inferior al 5%. Para incrementar la resistencia y belleza del revestimiento y mantenerla, se deben aplicar dos capas de sellador.

ALMACENAJE

El producto debe ser almacenado en sus envases originales cerrados y al resguardo de la humedad. El tiempo recomendable de uso es de 12 meses desde la fecha de su fabricación.

SEGURIDAD E HIGIENE

No requiere precauciones especiales respecto a toxicidad. No es inflamable.

Utilizar mascarilla, gafas de seguridad y guantes protectores durante la aplicación.

Para más información consultar la Ficha de Datos de Seguridad correspondiente al producto.

PRESENTACIÓN

Se presenta en envases de:

Componente A (mortero):	20 kilos
Componente B (emulsión):	5 kilos

Pinturas Ordesa, s.a.
C/ Valle de Ordesa, 1,3
50420.- Cadrete (Zaragoza)
Telf. 976 12 52 83/976 12 64 04
Fax. 976 12 68 04