

Ficha Técnica

Nuevo Microcemento Listo al uso

Nuevo Microcemento Listo al uso

Versión: 10/07/2023



Ventajas

- Listo al uso
- Facilidad de aplicación
- Secado más rápido que el microcemento tradicional
- Elevada dureza y resistencia al desgaste
- Excelente adhesión sobre cualquier soporte
- Gran elasticidad
- Elevada resistencia a la compresión
- Tiene Certificado CE

Descripción

El Nuevo Microcemento Listo al uso es un revestimiento decorativo formulado con resinas acrílicas, áridos y minerales de granulometría seleccionada, además de aditivos resistentes a los UV. Gracias a su cuidada formulación permite ejecutar grandes superficies sin la aparición de fisuras. Preparado y listo para usar.

Se puede usar tanto en interior como en exterior, para regularización de los soportes se usa el Nuevo Microcemento de Regulación Listo al uso y posteriormente se aplica el Nuevo Microcemento listo al uso. Sobre superficies irregulares o suelos, azulejos y baldosas.

Con el Nuevo Microcemento listo al uso conseguirá un acabado de microcemento muy estético y con una dureza y desgaste a la abrasión superior a la del microcemento fino tradicional. Por su facilidad en la aplicación, no necesita una gran experiencia y tampoco máquinas, herramientas o envases de mezclado, ya que es un único producto en un solo envase.

Propiedades

El Nuevo Microcemento listo al uso es aplicable tanto en interior como en exterior. Es de fácil aplicación, quedando más liso y por tanto, con un menor trabajo de lijado entre capas. Lo cual conlleva que se produzca menos polvo al lijar, ya que la necesidad de lijado es menor. Viene listo al uso por lo que no hay necesidad de realizar ninguna mezcla y además seca más rápido que el microcemento tradicional, lo que lleva a reducir los tiempos de secado entre capas.

Elevada dureza, siempre que la aplicación sea con sus capas correctas y con un máximo espesor de 0.3 mm cada capa. Presenta una elevada resistencia al desgaste superior a cualquier microcemento y mejor comportamiento ante las ralladuras. Da una excelente adhesión sobre cualquier soporte y presenta una gran elasticidad, lo que permite que resista grandes tensiones o movimientos del edificio. Además presenta una elevada resistencia a la compresión, mayor que un microcemento tradicional. Tiene certificado CE.



Certificados de empresa



Datos técnicos

Datos de identificación del producto

Aspecto	Pasta
Peso específico	1,63 g/cm ³

Datos de aplicación del producto

Rendimiento	El consumo por capa es: 0.2-0.4 kg/m ² y el máxima espesor por capa: 0.3 mm
Repintado	3 horas
Secado	1 hora

Prestaciones finales

Resistencia a la abrasión	42 mg (Abrasion Taber CS17, 1000g, 1000c)
---------------------------	---

Dónde aplicarlo

Tanto en suelos como en paredes y techos.

Para garantizar una buena adherencia, las superficies deberán estar limpias, libres de polvo, grasas, partículas sueltas, moho, etc.

Para su correcta aplicación, el soporte estará completamente rígido, sin movimiento.

Si el soporte está en mal estado, habrá que sanear la zona defectuosa y no empezar la aplicación hasta que esté completamente seco.

Precauciones



- No aplicar a temperaturas inferiores a 5 °C ni superiores a 30 °C.
- No aplicar con riesgo de heladas o lluvias.
- No aplicar en condiciones de fuertes vientos ni bajo el sol directo.

Productos relacionados

Barniz Poliuretano Bicomponente Al Agua
Sellacryl Barniz y fijador acrílico penetrante

Modo de empleo

Sobre suelos

Para garantizar una buena adherencia, las superficies deben de estar libres de polvo, grasas, partículas sueltas, moho, etc. Soportes en mal estado o fisuras deben de ser reparados previamente.

1. Aplicar dos capas de Microcemento de Regulación previamente. Dar una primera mano en un sentido y posteriormente colocar la malla. Tras 2 horas se puede aplicar la segunda mano en sentido contrario a la primera capa. Dejar secar mínimo 6 horas.
2. El Nuevo Micromento listo al uso se presenta en color nácar base, y puede ser tintado usando el Sistema Tintométrico Jafep en 12 colores distintos. Es importante agitar enérgicamente el contenido del envase para asegurar la completa homogenización.
3. Abrir el envase de Nuevo Microcemento listo al uso y remover bien el contenido con un agitador mecánico hasta su completa homogeneización. El espesor de capa máximo será de 0.3 mm, que se consigue con movimientos cortos y semicirculares con una llana de acero o goma y aplicando cierta presión mientras se aplica el producto. Se recomienda aplicar 3 capas.
Entre capa y capa se debe dejar pasar el tiempo necesario hasta que el microcemento esté seco al tacto completamente, aproximadamente unas 3 horas (dependiendo de la temperatura, ventilación y humedad existentes en el lugar de aplicación).
4. Una vez seco, se recomienda lijar cada capa aplicada con lija grano 120 a 220. Después de lijar, aspirar muy bien el polvo y/o retirarlo con un paño ligeramente humedecido.
La limpieza de la herramienta utilizada se realiza con agua.
5. Aplicar una capa de Sellador Sellacryl Jafep diluido en cuatro partes de agua (1:4), en toda la superficie donde fue aplicado el Microcemento listo al uso, con un rodillo de micro-fibra o de pelo corto, cubriendo toda la superficie y esperar a que seque completamente.
6. Una vez aplicada y completamente seca la capa de Sellacryl Jafep (aproximadamente 1 hora, variable según temperatura y humedad) y para conseguir una total impermeabilización y protección, aplicar utilizando un rodillo de micro-fibra o de pelo corto una capa de Barniz Poliuretano Bi-componente Jafep (disponible en tres acabados distintos: brillo, satinado y mate) cubriendo bien toda la superficie, prestando especial atención a rincones o zonas que puedan recibir agua directa, como es el caso de desagües de duchas o lavabos.
7. Una vez seca esta capa, siempre hay que aplicar una segunda capa de barniz Poliuretano Bicomponente Jafep de la misma manera. Para zonas que reciben mucha cantidad de agua o puedan tener mucho contacto con el agua, tanto paredes como suelos interiores o exteriores (como duchas, encimeras de cocina y baño o terrazas exteriores) y para una mayor seguridad en la impermeabilidad de Microcemento Jafep, recomendamos aplicar una tercera capa de Barniz Poliuretano Bi-componente Jafep de la misma forma que las anteriores.



Sobre pared o pladur

Sería el mismo procedimiento que para suelos pero en el microcemento de regulación no es necesario poner la malla.

Sobre azulejos

Para garantizar una buena adherencia, las superficies deben de estar libres de polvo, grasas, partículas sueltas, moho, etc. Soportes en mal estado o fisuras deben de ser reparados previamente.

1. En primer lugar se da una mano de Masilla Universal

2. Aplicar posteriormente una mano de jafecol

3. Aplicar dos capas de Microcemento de Regulación previamente. Dar una primera mano en un sentido y posteriormente colocar la malla. Tras 2 horas se puede aplicar la segunda mano en sentido contrario a la primera capa. Dejar secar mínimo 6 horas.

4. El Nuevo Microcemento listo al uso se presenta en color nácar base, y puede ser tintado usando el Sistema Tintométrico Jafep en 12 colores distintos. Es importante agitar enérgicamente el contenido del envase para asegurar la completa homogenización.

5. Abrir el envase de Nuevo Microcemento listo al uso y remover bien el contenido con un agitador mecánico hasta su completa homogeneización. El espesor de capa máximo será de 0.3 mm, que se consigue con movimientos cortos y semicirculares con una llana de acero o goma y aplicando cierta presión mientras se aplica el producto. Se recomienda aplicar 3 capas.

Entre capa y capa se debe dejar pasar el tiempo necesario hasta que el microcemento esté seco al tacto completamente, aproximadamente unas 3 horas (dependiendo de la temperatura, ventilación y humedad existentes en el lugar de aplicación).

6. Una vez seco, se recomienda lijar cada capa aplicada con lija grano 120 a 220. Después de lijar, aspirar muy bien el polvo y/o retirarlo con un paño ligeramente humedecido. La limpieza de la herramienta utilizada se realiza con agua.

7. Aplicar una capa de Sellador Sellacryl Jafep diluido en cuatro partes de agua (1:4), en toda la superficie donde fue aplicado el Microcemento listo al uso, con un rodillo de micro-fibra o de pelo corto, cubriendo toda la superficie y esperar a que seque completamente.

8. Una vez aplicada y completamente seca la capa de Sellacryl Jafep (aproximadamente 1 hora, variable según temperatura y humedad) y para conseguir una total impermeabilización y protección, aplicar utilizando un rodillo de micro-fibra o de pelo corto una capa de Barniz Poliuretano Bi-componente Jafep (disponible en tres acabados distintos: brillo, satinado y mate) cubriendo bien toda la superficie, prestando especial atención a rincones o zonas que puedan recibir agua directa, como es el caso de desagües de duchas o lavabos.

9. Una vez seca esta capa, siempre hay que aplicar una segunda capa de barniz Poliuretano Bicomponente Jafep de la misma manera. Para zonas que reciben mucha cantidad de agua o puedan tener mucho contacto con el agua, tanto paredes como suelos interiores o exteriores (como duchas, encimeras de cocina y baño o terrazas exteriores) y para una mayor seguridad en la impermeabilidad de Microcemento Jafep, recomendamos aplicar una tercera capa de Barniz Poliuretano Bi-componente Jafep de la misma forma que las anteriores.



100% Reciclado



Almacenamiento

- En su envase original cerrado, a temperatura de entre 10°C y 30°C y humedad no extrema.
- Mantener alejado de la luz solar directa.
- Máximo recomendado desde fabricación: 12 meses.

Formatos

Envases de: 5 Kg y 20 Kg.

Memoria descriptiva

En aplicaciones sencillas

El pintado y/o decoración, en interior y en exterior, de superficies de albañilería se realizará con el Nuevo Microcemento Listo al uso de la compañía Pinturas Jafep. El consumo será por capa: 0.2-0.4 kg/m² y el máximo espesor por capa: 0.3 mm. El soporte deberá estar limpio, seco y exento de óxido, polvo, grasas, salitres y humedades. Se respetarán las recomendaciones generales del fabricante.



Atención al Cliente

967 44 05 96

atencionalcliente@jafep.com



Servicio Técnico

dpto_tecnico@jafep.com



Compromiso Medioambiental y Social Jafep

ARGENTINA

DUBAI

ESPAÑA

MARRUECOS

POLONIA

UCRANIA



www.jafep.com
jafep@jafep.com