

Ficha Técnica

Nuevo Microcemento Listo al uso

Nuevo Microcemento Listo al uso

Versión: 04/05/2023



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/cm3

Datos de aplicación del producto

Rendimiento	El consumo por capa es: 0.2-0.4 kg/m2 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 paredes y techos en buen estado (yeso, escayola, cemento, etc.)

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 una capa de Fondo Mate Jafep en cada soporte, de una forma homogénea, con un rodillo de micro fibra o brocha y esperar a que seque completamente, prestando especial atención en zonas que tengan juntas para que queden bien cubiertas. (Precaución: En soportes que tengan juntas de más de 1 mm y una vez finalizada la aplicación de Fondo Mate Jafep, cubrir primero con una espátula todas las juntas con el Nuevo Microcemento listo al uso.)

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 homogeneización.

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. En caso de necesitar más grosor aplicar otra capa.
 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 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 suelos o 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. Aplicar una capa del Nuevo Microcemento de Regulación listo al uso usando una llana de acero inoxidable, y esperamos sobre 3 horas hasta el completo secado del producto. Este tiempo variará en función de la temperatura, ventilación y humedad ambiental.
2. Extendemos una malla de fibra de vidrio tipo Tramaglass 60 de Regarsa pegándola con la primera capa de microcemento que hemos extendido el punto anterior.
3. Aplicaremos una segunda capa del Nuevo Microcemento de Regulación listo al uso, y volvemos a respetar su tiempo de secado.
4. Puede ser necesario hasta 3 manos del Nuevo Microcemento de Regulación listo al uso, todo dependiendo del estado de la base, hasta conseguir una perfecta regularización del soporte, que evite que se aprecien las juntas de las baldosas, azulejos, etc.
5. 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.
6. Abrir el envase de Microcemento listo al uso y remover bien el contenido con un agitador mecánico hasta su completa homogeneización. El espesor de capa máximo será de 0.4 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. En caso de necesitar más grosor aplicar otra capa.

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).

7. 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.

8. Aplicar una capa de Sellador Sellacryl Jafep diluido en cuatro partes de agua (1:4), en toda la superficie donde fue aplicado el Nuevo Microcemento listo al uso, con un rodillo de micro-fibra o de pelo corto, cubriendo toda la superficie y esperar a que seque completamente.
9. Una vez aplicada y completamente seca la capa de Sellacryl Jafep 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.
10. Una vez seca esta capa, siempre hay que aplicar una segunda capa de Barniz de Poliuretano Bicomponente al agua 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 listo al uso, recomendamos aplicar una tercera capa de Barniz Poliuretano Bi-componente Jafep de la misma forma que las anteriores.



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



100% Reciclado

Compromiso Medioambiental y Social Jafep

