

# Multicontact MC 55 W

## MultiContact MC 55 W



- **Empleo universal**
- **Gran adherencia**
- **Conservación de fachadas históricas**

**Producto** Mortero seco premezclado blanco, revoco mineral de capa fina para trabajos de reforma y fachadas. mortero adhesivo y de reparación para aplicaciones manuales y con máquina.

**Composición** Árido, minerales ligeros, cemento blanco y cal hidratada, aditivos, y fibras textiles.

**Propiedades** Revoco mineral altamente mejorado y de fácil aplicación para trabajos de reforma y fachadas, con buena adherencia sobre casi todas las superficies resistentes.

**Uso** Adecuado como agente adhesivo con malla de refuerzo y como revoco. Tras su endurecimiento, es resistente a la intemperie y a las heladas, hidrófugo y permeable al vapor de agua. Es la base ideal para todos los enfoscados y revocos minerales, así como para revocos ligados orgánicamente. Actúa también de tapagrietas. Para revocos reforzados con malla sobre enfoscados y paneles aislantes, Styropor y paneles multicapa en combinación con mallas de refuerzo resistentes a los álcalis.

**Datos Técnicos** Norma: GP según EN 998-1  
Clasificación: CS II SEGÚN EN 998-1

	Multicontact MC 55 W
Consumo	aprox. 4.5 - 5.5 kg/m <sup>2</sup> (adhesivo)
Consumo	aprox. 4 - 5 kg/m <sup>2</sup> (refuerzo)
Demanda de agua	aprox. 6 - 7 l/Saco

**Forma de entrega** Saco 25 kg, 1 Pal. = 42 sacos = 1.050 kg. Palet protegido con film.

**Almacenamiento** En un lugar seco y protegido. El tiempo de almacenamiento no debería superar los 12 meses.

**Aseguramiento de la Calidad** Controlado en nuestro laboratorio de fábrica.

**Clasificación de Sustancias químicas** Podrá obtener la clasificación detallada según la ley de sustancias químicas (artículo 31, anexo II del decreto N° 1907/2006 del Parlamento y Consejo de la Unión Europea del 18-12-2006) en la hoja de datos de seguridad incluida en la página web [www.baumit.com](http://www.baumit.com).

**Base** Son bases adecuadas las superficies de hormigón, bases mixtas de ladrillo, paneles aislantes, así como enfoscados de cal y cemento, con y sin pintura, siempre que estén sólidos, resistentes, limpios y secos. Se deben quitar las partículas sueltas, zonas desmoronadas, así como pinturas desconchadas, viejas pinturas al temple y de látex, suciedad, aceite y grasa. Se deben eliminar los agentes separadores (desencofrante, etc.). La superficie debe haber fraguado y secado correctamente. Las superficies muy lisas deben rasparse previamente y eliminar el polvo. En las bases muy absorbentes o con yeso se debe realizar un pretratamiento con Baumit TiefenGrund y las bases arenosas se deben solidificar con Baumit PutzFestiger.

## Aplicación

Baunit multiContact MC55 W puede aplicarse a mano. Las cantidades pequeñas se pueden mezclar con un batidor. Más eficiente resulta su aplicación con todos los mezcladores continuos y de circulación forzada usuales en el mercado. Para grandes superficies se recomienda el uso de una máquina revocadora. Baunit multiContact MC55 W se aplica bien manualmente, y también puede aplicarse con todas las herramientas de revoco habituales. Los rendimientos de trabajo y espesores de capa dependen de cada caso particular. En caso de revocos y revocos reforzados con malla se suele aplicar por regla general una capa de entre 3 y 5 mm de espesor de Baunit multiContact MC55 W, y se pasa una llana dentada. Generalmente se embebe una malla de refuerzo (p. ej. Baunit StarTex) con resistencia a los álcalis en las zonas con riesgo, por ejemplo sobre grietas, mampostería mixta, etc. Este método se aplica también con Baunit multiContact MC55 W como agente adhesivo. Antes de aplicar otras capas se debe respetar un tiempo de actuación de 1 día por cada mm de espesor. En caso necesario se puede hacer también una textura rugosa (p. ej. en caso de utilizar Baunit multiContact MC 55 como mortero adhesivo en paredes y techos de hormigón). Para el aislamiento de fachadas de gran superficie, dispone de los sistemas de aislamiento térmico por el Exterior Baunit SATE.

## Indicaciones y observaciones de carácter general

Proteger de la luz solar directa. En caso de un secado rápido (viento, sol) volver a mojar una o varias veces; en caso necesario proteger la fachada hasta su secado completo (red de seguridad para andamios). Una alta humedad del aire y temperaturas bajas pueden prolongar considerablemente el tiempo de secado.

La capa de revoco tiene que estar seca y endurecida antes de aplicar cualquier otro recubrimiento. En la fachada tratada se debe tener cuidado de no dañar o dejar al descubierto la malla de refuerzo. En caso de un doble refuerzo, la segunda capa se aplicará transcurrido 1 día desde la primera aplicación.

Limpiar con agua las herramientas inmediatamente después de su uso. En caso de utilizar Baunit multiContact MC55 W como capa de revoco, se debe prever una pintura hidrófuga. Proteger las zonas que puedan estar en contacto con el producto (vidrio, cerámica, metal, etc.).

No aplicar el producto con una temperatura de pared o del aire inferior a + 5 °C y superior a + 30 °C. Dejar secar el producto.

---

Nuestras recomendaciones para una correcta aplicación, facilitadas por escrito y verbalmente con el objetivo de apoyar al vendedor/aplicador, en base a nuestras experiencias, conocimientos y prácticas actuales, no son vinculantes y no generan ninguna relación jurídica contractual ni obligaciones adicionales. No eximen al comprador de la obligación de comprobar la idoneidad del producto para el uso previsto.