

Baumit IonitColor

Pintura mineral para interior



- **Aumenta el número de iones naturales**
- **Contribuye a un mayor confort interior**
- **Reduce el polen y polvo en suspensión**

Producto	Pintura mineral para interior, lista para usar y monocomponente. Para paredes y techos. De baja emisión y sin conservantes. Baumit IonitColor mejora notablemente la calidad del aire interior al generar iones de aire.	
Composición	Pintura mineral para paredes a partir de una mezcla especial de minerales naturales como moscovita, calcita, caolinita, un ligante natural y silicato potásico.	
Propiedades	Respetuoso con el medio ambiente y de bajo olor, muy opaco y muy permeable. Bajas emisiones, libre de disolventes y plastificantes. Libre de conservantes. Inhibidor de moho. IonitColor aumenta activamente la cantidad de iones de aire naturales en el interior y tiene un efecto de purificación del aire al reducir el polvo fino, el polen y los aerosoles en el aire de la habitación.	
Uso	Pintura de interior de alta calidad para paredes y techos. Combinar con las masillas Baumit IonitFinish y Baumit IonitFino para el máximo efecto del producto.	
Datos Técnicos	Clasificación de opacidad:	Clase 1 con 4 m ² /l
	Grado de brillo:	mate opaco
	Clase de abrasión húmeda:	Clase 3
	Densidad:	aprox. 1.4 kg/dm ³
	Secado:	Superficie seca después de aproximadamente 2-3 horas; Repintable después de aprox. 4-6h
	Categoría de calidad:	Premium

	Cubo 5l	Cubo 14l
Tamaño árido	Fino	Fino
Consumo	Aprox. 0.25 l/m ² con 2 capas	Aprox. 0.25 l/m ² con 2 capas
Rendimiento	Aprox. 20 m ² /Cubo	Aprox. 56 m ² /Cubo



Forma de entrega	Cubo 5 l, 1 palet = 64 cubos = 320 l Cubo 14 l, 1 palet = 32 cubos = 448 l
Almacenamiento	Se puede almacenar durante 12 meses en envase cerrado, en lugar fresco y protegido de heladas.
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 .

Base La superficie debe estar limpia, seca y no presentar eflorescencias ni antiadherentes. Eliminar con un cepillo las partes sueltas o arenosas. Eliminar completamente las capas de cola o las capas existentes mal adheridas o que no absorban la humedad. Volver a pegar las juntas del papel pintado y eliminar todos los restos de adhesivo en caso necesario.

Tratamiento previo de la Superficie de aplicación En superficies firmes, normales y de absorción uniforme, se puede aplicar la pintura sin tratamiento previo. Las superficies muy absorbentes, arenosas y porosas requieren una imprimación con MultiPrimer. En el caso de los revocos y las masillas de yeso, así como de las superficies de placas de cartón-yeso, debe aplicarse una imprimación con Baunit MultiPrimer. Se recomienda el revestimiento con Baunit SperrGrund si hay riesgo de penetración en los componentes de las placas de cartón-yeso. Las superficies lisas y lijadas, excepto para IonitFino y IonitFinish, deben limpiarse antes de aplicar Baunit IonitColor e igualarse con ayuda de Baunit MultiPrimer.

Aplicación Aplicar con brocha o rodillo. Remover bien Baunit IonitColor en el cubo hasta obtener la consistencia de aplicación. Aplicar una capa abundante y uniforme de Baunit IonitColor diluida en agua en función del sistema de revestimiento. Aplicar el producto húmedo sobre húmedo para evitar acumulaciones. Dejar secar entre 4 y 6 horas entre la primera y la segunda capa. 20 °C/65 % de humedad relativa. Con temperaturas más bajas, se requiere un mayor tiempo de secado. Baunit IonitColor puede aplicarse con pulverizador airless. Para pulverizar, recomendamos utilizar una boquilla de 0,017".

Sistema de revestimiento:

Imprimación:

En función del tipo y el estado de la superficie y de la capacidad de absorción, tratar previamente con Baunit MultiPrimer.

Revestimiento intermedio y final:

Baunit IonitColor puede diluirse con máx. 5 % de agua pura.

Adecuado para:

- Revocos minerales y todo tipo de masillas
- Placas de cartón-yeso/fermacell
- Hormigón
- Pinturas de dispersión
- Pinturas minerales o de silicato resistentes
- Papel pintado de tela, espuma o fibra gruesa
- Revocos de arcilla

No adecuado para:

- Barnices
- Pintura al temple
- Plásticos
- Madera
- Metal

Indicaciones y observaciones de carácter general

Durante la aplicación y el proceso de secado, la temperatura del aire y del material debe ser superior a 8 °C. Para que el producto conserve sus propiedades especiales, no debe mezclarse con otros productos.

Cubrir las zonas próximas a la superficie de revestimiento (vidrio, cerámica, superficies barnizadas, ladrillos, piedra natural y metales). Limpiar inmediatamente las salpicaduras de pintura con agua limpia.

Baunit IonitColor puede aplicarse sobre pinturas de pared para interior, pero el producto pierde su efecto y sus propiedades específicas.

El color original de Baunit IonitColor aparece una vez se haya secado completamente. Las materias primas minerales que utiliza Baunit IonitColor son un producto natural, por lo que es posible que, en ocasiones, puedan parecer granos más gruesos. Esto no es un defecto de calidad, sino que se trata de una ligera alteración visual debido al carácter natural de las materias primas que contiene 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.