

Baumit StarColor

Pintura Premium reforzada de silicona

Beneficios

- **Superficies de secado rápido**
- **Mayor protección contra algas y hongos**
- **Fácil aplicación**



Producto

Pintura de alta calidad de resina de silicona lista al uso con elevada capacidad de cubrición y excelentes propiedades de procesamiento para exterior.

Composición

Resina de silicona, ligantes orgánicos, pigmentos, sustancias de relleno, aditivos orgánicos e inorgánicos, agua.

Propiedades

Altamente hidrófugo, elevada capacidad de cubrición, abierto a la difusión, resistente a la intemperie, secado rápido de torsión moderada. Fácil de aplicar.

Uso

Pintura decorativa y protectora para todas las bases minerales y capas finales, sobre viejos y nuevos revocos y pinturas orgánicas.
También válido para la rehabilitación estética, rehabilitación y para el pintado sobre Sistemas de Aislamiento Térmico Exterior. Especialmente indicado en la zona de salpicadura de agua.

Datos Técnicos

Producto	
Grado de brillo:	G3 mate según UNE EN 1062-1
Categoría de calidad:	Premium
Densidad bruta:	aprox. 1.4 kg/dm^3
Valor µ:	aprox. 80 - 120
Valor V:	V1
Valor W:	W2 según UNE EN 1062-1

Variante(s)	**Baumit StarColor 14l**	**Baumit StarColor 5l**
Rendimiento	aprox. 40 m^2/cubo	aprox. 15 m^2/cubo
Consumo	aprox. 0.3 l/m^2 - 0.35 l/m^2 para 2 manos.	aprox. 0.3 l/m^2 - 0.35 l/m^2 para 2 manos.

Life COLORED BY BAUMIT

Forma de entrega

Cubo 14 L, 1 Pal. = 24 Cubos = 336 L
Cubo 5 L, 1 Pal. = 64 Cubos = 320 L

Almacenamiento

12 meses en cubo cerrado en lugar fresco, seco y libre de heladas.

Baumit S.L.
C/ Puerto de Cotos, 16. P.I. Las Nieves 28935 Móstoles (Madrid) -
www.baumit.es - info@baumit.es

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 Nº 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 de aplicación debe estar limpia, seca, sin hielo, polvo, eflorescencias ni partes sueltas. Debe ser no hidrófuga y resistente.

Adecuado sobre:

- Revocos de cal/cemento y de cemento.
- Hormigón y otras bases minerales.
- Pinturas y revocos de buena adherencia, a base de ligantes minerales y en dispersión.

Menos indicado sobre (preparar una superficie de prueba):

- Revocos y pinturas de cal (se debe tener en cuenta la carbonatación).

Inadecuado sobre:

- Materiales sintéticos, películas de barniz o aceite
- Pinturas a la cal
- Pinturas en dispersión de elevada elasticidad
- Como freno para la carbonatación en la reparación del hormigón
- Madera
- Metal
- Madera y metal.

Tratamiento previo de la Superficie de aplicación

- Compactar las superficies que puedan desprender cal o arena (p. ej. con Baumit SanovaPrimer: dejar secar mínimo 14 días y con Baumit MultiPrimer; dejar secar al menos 12 horas).
- Retirar de modo mecánico la película de sinterización.
- Eliminar los residuos de aceite de desencofrado del hormigón con vapor caliente o algún producto comercial especial para retirar el aceite de desencofrado.
- Limpiar las superficies sucias con el limpiador de fachadas Baumit.
- Tratar las superficies de aplicación afectadas por algas con un producto especial (p. ej. Baumit FungoFluid).
- Eliminar de modo mecánico o con Baumit solución fungicida las capas mal pegadas o corroídas.
- Cubrir con un mortero (p. ej. Baumit StarContact) las superficies minerales de pegado defectuoso o agrietadas y, dado el caso, armar con malla de fibra de vidrio Baumit.

Aplicación

Mezclar lentamente y por completo la pintura Baumit StarColor con un mezclador-agitador
Diluir la pintura Baumit StarColor con un máximo del 10-15% de agua e imprimar toda la superficie de aplicación (dejar secar al menos 12 horas). Tratar las superficies de aplicación fuertemente absorbentes con Baumit MultiPrimer (diluída hasta un 50%).
Según las condiciones meteorológicas, pero en ningún caso antes de 12 horas después de aplicar la imprimación, pintar sin diluir con una o dos capas de Baumit StarColor.
Respetar un tiempo de secado de por lo menos 4 horas antes de aplicar la segunda capa.
No mezclarlo con otras pinturas. Baumit StarColor puede aplicarse con rodillo o brocha. Trabajar de forma homogénea y sin interrupciones. No mezclar con otras pinturas.

Formación del revestimiento:

Bases poco absorbentes, que no requieren solidificación:

- 1x Baumit StarColor diluido con un máximo de 10-15% de agua limpia (cobertura completa y uniforme)
- 1-2x Baumit StarColor (diluido a un máximo de un 5%)

Bases arenosas, muy absorbentes o diferentes, viejos sistemas de aislamiento Térmico por el Exterior para fachadas:

- 1x imprimación Baumit MultiPrimer
- 1-2x capas StarColor (dilución máxima de un 5%)

El grado de dilución depende de la consistencia en la entrega y la porosidad del sustrato.

Baumit S.L.
C/ Puerto de Cotos, 16. P.I. Las Nieves 28935 Móstoles (Madrid) -
www.baumit.es - info@baumit.es

Indicaciones y observaciones de carácter general

Durante el tratamiento y el procedimiento de unión, la temperatura del aire, de los materiales y del subsuelo deberá ser superior a 5 ° C. Se deberá proteger la fachada frente a radiación solar directa, lluvia y vientos fuertes (mediante, por ejemplo, una red protectora de andamiaje).
Las elevadas temperaturas de verano pueden acortar el tiempo de secado (podría afectar a la superficie).
La alta humedad del aire y/o las bajas temperaturas pueden alargar sensiblemente el tiempo de secado y provocar la pérdida de uniformidad en el color. La uniformidad del color sólo se podrá garantizar dentro de una misma remesa de productos. Se deberán mezclar antes de la aplicación los productos procedentes de distintas remesas. El estado de la superficie de aplicación, la temperatura y la vuelta del aire influyen sustancialmente en el desarrollo de los colores.
Para proyectos con condiciones ambientales críticas (por ejemplo, superior a la media de la exposición a la humedad, las precipitaciones, la proximidad a los cuerpos de agua, zonas verdes, zona boscosa, verde y árboles, casa cerca de la vegetación, etc.) y en zonas con fachadas infestadas de hongos y / o algas se recomienda solicitar la pintura de exterior con un refuerzo adicional. De este modo se consigue un efecto preventivo y de retardo. A pesar de esta protección adicional, no se puede garantizar una protección permanente contra algas y hongos.
Medidas de seguridad: Proteger los ojos y la piel, así como el entorno de las superficies de revestimiento, en especial cristal, cerámica, ladrillo cocido, piedra natural, barniz y metal. Aclarar las posibles salpicaduras con agua abundante, no esperar a que se sequen o endurezcan.
Limpiar inmediatamente con agua las herramientas y aparatos utilizados.

Nuestras recomendaciones orales y escritas las ofrecemos basándonos en nuestra experiencia, corresponden con nuestro saber y entender actuales, no representan compromiso alguno y no constituyen ningún fundamento de relación jurídica de tipo contractual u obligación adicional respecto al contrato de compra. Estas no eximen a las distintos agentes intervinientes en la ejecución de las obras, de comprobar por sí mismos la idoneidad de nuestros productos para el uso previsto.

Baumit S.L.
C/ Puerto de Cotos, 16. P.I. Las Nieves 28935 Móstoles (Madrid) -
www.baumit.es - info@baumit.es