

# Baunit SilikonTop Fine

## Revoco universal en capa fina



- Elevada difusión al vapor de agua
- Altamente hidrófobo
- Bajo ensuciamiento

**Producto** Revoco de acabado en pasta, listo para usar (revoco de capa fina) texturizado y ensayado según UNE EN15824 y según ETAG 004. Componente del Sistema Baunit de Aislamiento Térmico Exterior.

**Composición** Resina de silicona mejorada y ligantes orgánicos, cargas minerales, pigmentos de color y blancos, fibras, aditivos y agua.

**Propiedades**

- Resistente a la intemperie
- Repelente al agua
- Elevada difusión del vapor de agua
- Bajo ensuciamiento
- Aplicación Universal
- Fácil de aplicar (a mano y a máquina)

**Uso** Revoco de acabado de aplicación universal en Aistemas de Aislamiento Térmico por el Exterior Baunit, así como sobre revocos minerales, masillas, hormigón y revocos de reparación.

**Datos Técnicos**

Adherencia:	aprox. 0.3 MPa
Clasificación:	B
Categoría de calidad:	Professional
Densidad bruta:	aprox. 1.8 kg/dm <sup>3</sup>
Valor sd:	aprox. 0.12 lfm - 0.16 lfm
Valor μ:	aprox. 90 - 80
Valor W:	< 0.1

	SilikonTop Fine
Rendimiento	aprox. 10 m <sup>2</sup> /cubo
Arido	aprox. 1 mm
Textura	Fino
Consumo	aprox. 2.5 kg/m <sup>2</sup>



**Forma de entrega** Cubo 25 kg, 1 Pal. = 32 Cubos =800 kg

**Almacenamiento** Almacenable 12 meses cerrado, en un lugar seco, fresco y libre de heladas

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

<b>Clasificación de Sustancias químicas</b>	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 <a href="http://www.baumit.com">www.baumit.com</a> .
<b>Base</b>	<p>La superficie de aplicación estar limpia, seca, sin hielo, sin polvo, sin eflorescencias, debe ser absorbente, resistente y sin partes sueltas.</p> <p><b>Adecuado sobre:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sobre sustratos minerales, p. Ej. Morteros y masillas Baumit.</li> <li>■ Revocos viejos y hormigón</li> <li>■ Baumit PowerFlex</li> </ul> <p><b>No apto sobre:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Plásticos y resinas.</li> <li>■ Películas de pintura y aceite</li> <li>■ Pinturas al temple</li> <li>■ Revocos y pinturas a la cal</li> <li>■ Superficies de madera y metal</li> </ul>
<b>Tratamiento previo de la Superficie de aplicación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Regularice las superficies absorbentes o con diferentes absorciones con Baumit MultiPrimer</li> <li>■ Fije las superficies ligeramente arenosas con Baumit MultiPrimer</li> <li>■ Solidifique las superficies muy lijadas o con enfoscados que se disgregan con Baumit SanovaPrimer (observe la hoja de datos del producto)</li> <li>■ Elimine mecánicamente la película sinterizada</li> <li>■ Elimine los residuos de aceite de encofrado con vapor o con un eliminador de aceite de encofrado.</li> <li>■ Eliminar las superficies afectadas por algas y hongos y tratarlas con un agente especial (por ejemplo, Baumit FungoFluid)</li> <li>■ Eliminar los recubrimientos desgastados y mal adheridos</li> <li>■ Cubrir las superficies minerales dañadas o agrietadas con un mortero (por ejemplo Baumit StarContact) y, si es necesario armarlo con malla de fibra de vidrio Baumit.</li> </ul> <p>Además de los tratamientos previos aquí enumerados, todas las superficies de aplicación deben estar imprimadas previamente con una imprimación p.ej. Baumit UniPrimer (tiempo de espera: al menos 24 horas) (si se utiliza de capa de refuerzo Baumit PowerFlex, no es necesaria la imprimación).</p>
<b>Aplicación</b>	<p><b>Formación del revestimiento:</b></p> <p>1x Baumit UniPrimer (cubrir totalmente la superficie y de manera uniforme) o 2 x Baumit UniPrimer (sobre sustratos minerales reparados o muy absorbentes, con un tiempo de secado de al menos 24 horas entre cada capa) . Tras un tiempo de espera de 24 horas, se puede aplicar la capa de acabado Baumit SilikonTop Fine. El revoco de acabado se mezcla bien con un agitador antes de su aplicación. Si es necesario, para ajustar la consistencia del producto se puede añadir una pequeña cantidad de agua (máx. 1% de agua limpia). El revoco de acabado se extiende por toda la superficie con una llana de acero inoxidable o se pulveriza con una máquina adecuada, se extiende toda la superficie en el espesor del tamaño del árido y se frota con un fratás de plástico inmediatamente después de la aplicación. No mezclar con otras pinturas. Trabajar de manera uniforme y sin interrupciones</p>
<b>Indicaciones y observaciones de carácter general</b>	<p>La temperatura del aire, del material y del sustrato durante la aplicación y el proceso de fraguado debe ser de al menos +5 C.</p> <p><b>Protección contra la intemperie:</b> Proteja la fachada de la luz solar directa, la lluvia o el viento fuerte (por ejemplo, utilizando mallas de protección adecuadas para andamios). La alta humedad y / o las bajas temperaturas (por ejemplo, finales de otoño) pueden prolongar significativamente el tiempo de secado y cambiar el tono de color de manera desigual. Las altas temperaturas en verano acortan el tiempo de secado (el recubrimiento podría tener un secado demasiado rápido)</p> <p><b>Color:</b> El desarrollo del color puede verse influenciado por las condiciones de la superficie, la temperatura y la humedad. Sobre todo, superficies parciales de fachadas (sombras de andamios), irregularidades en la superficie de aplicación (diferente textura, absorción de agua) o diferentes condiciones climáticas dan como resultado diferencias de color (manchas). La consistencia del color solo se puede garantizar dentro de un mismo lote de producción. Cuando se utilizan diferentes lotes, es fundamental mezclarlos antes de comenzar. Los áridos que se utilizan en los revocos de fachadas Baumit son productos naturales. Como resultado, ocasionalmente puede suceder que estos sean reconocibles como áridos ligeramente más oscuros. Esto no es de ninguna manera un defecto de calidad, sino más bien una leve distonación visual que demuestra el carácter natural y las propiedades naturales de las materias primas de los revocos de fachadas Baumit. Los efectos mecánicos sobre la superficie del revoco pueden provocar cambios de color (material de relleno roto) en estos puntos. Este cambio de color no afecta ni a la funcionalidad ni a la calidad del producto.</p> <p><b>Valor de luminosidad:</b> El valor de luminosidad del color no debe estar por debajo de 25 cuando se utiliza en sistemas de Aislamiento Térmico Exterior.</p> <p><b>Recomendaciones de una nueva aplicación:</b> Antes de la aplicación de un nuevo revestimiento, será necesario un tiempo de espera de mínimo 48 horas (medido a 20°C y un 60% de Humedad).</p> <p><b>Infestación microbiana:</b> Este revoco de acabado tiene un equipamiento básico para proteger contra la infestación de algas y hongos. Aun así, esta protección no se garantiza a lo largo del tiempo, por lo que habrá que realizar un mantenimiento y comprobaciones periódicas para proteger el revoco.</p>

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.