

Baunit NanoporTop

Revoco premium resistente a la suciedad



- **Superficie Nanocristalina**
- **Efecto de autolimpieza natural**
- **Transpirable**

Producto Revoco de acabado en pasta autolimpiable, permeable al vapor de agua, abierta a la difusión y reforzado contra la suciedad. Provoca una superficie nanocristalina lisa.

Composición Innovadores ligantes minerales, Silicato de Potasio, sustancias de relleno minerales, ligantes orgánicos, pigmentos blancos y coloreados, microfibras, aditivos y agua.

Propiedades Mineral, secado con baja tensión, altamente resistente a la intemperie, altamente permeable al vapor de agua y al CO₂, superficie microscópicamente lisa, mayor protección contra la suciedad y fácil de aplicar (a mano y a máquina).

Uso Revoco innovador en Sistemas de Aislamiento Térmico por el Exterior Baunit, así como en revocos minerales, masillas, hormigón en la rehabilitación y sobre reparaciones en revocos antiguos y nuevos.

Datos Técnicos

Densidad bruta:	aprox. 1.8 kg/dm ³
Valor V:	V1
Valor W:	W2
Categoría de calidad:	Premium

	NanoporTop 2R	NanoporTop 3R	NanoporTop 1,5K	NanoporTop 2K
Arido	2 mm	3 mm	1.5	2 mm
Consumo	aprox. 2.6 kg/m ²	aprox. 3.6 kg/m ²	aprox. 2.5 kg/m ²	aprox. 2.9 kg/m ²
Rendimiento	aprox. 9.6 m ² /cubo	aprox. 6.9 m ² /cubo	aprox. 10 m ² /cubo	aprox. 8.6 m ² /cubo

	NanoporTop 3K
Arido	3 mm
Consumo	aprox. 3.9 kg/m ²
Rendimiento	aprox. 6.4 m ² /cubo



Forma de entrega Cubo 25 Kg, 1 Pal. = 24 Cubos = 600 Kg

Almacenamiento 6 meses en envase cerrado y en lugar seco, frío, sin 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	<p>La superficie de aplicación debe estar limpia, seca, libre de heladas, de polvo de partículas sueltas. Debe ser no hidrófuga y resistente.</p> <p>Válido sobre:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Bases minerales ■ Hormigón o revocos antiguos ■ Baumit PowerFlex (se puede omitir la imprimación con Baumit PowerFlex) <p>No válido sobre:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Plásticos ■ Lacas y aceites ■ Pinturas al temple ■ Revocos y pinturas a la cal ■ Bases de madera y metal
Tratamiento previo de la Superficie de aplicación	<p>Preparación de la superficie, antes de la aplicación</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Igualar las superficies compactas o con distinta capacidad de absorción por medio de Baumit MultiPrimer ■ Compactar las superficies que puedan desprender cal o arena por medio de Baumit ReCompact (se debe tener en cuenta la ficha técnica del producto) ■ Eliminar 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 Baumit ReClean ■ Tratar las superficies afectadas por algas y/u hongos con algún producto especial (por ejemplo Baumit FungoFluid) ■ Eliminar las capas mal adheridas ■ Las superficies mal adheridas o con grietas, se deberán cubrir totalmente por una capa de refuerzo (por ejemplo Baumit StarContact) armada con malla Baumit StarTex ■ En la rehabilitación de viejos sistemas SATE, se debe aplicar previamente una capa de refuerzo con un mortero de refuerzo (por ejemplo Baumit PowerFlex o Baumit StarContact) y una malla de refuerzo (por ejemplo con Baumit StarTex). <p>Adicionalmente al tratamiento previo a la superficie de aplicación, todas las bases se deben imprimir previamente con la imprimación Baumit Uni Primer (tiempo de espera mínimo 24 horas). Sobre una superficie de Baumit PowerFlex, no sería necesaria la imprimación previa.</p>
Aplicación	<p>Después de un tiempo de espera de Baumit PremiumPrimer de un mínimo de 24 horas, se puede aplicar una capa de Baumit NanoporTop.</p> <p>Baumit NanoporTop se debe mezclar previamente con la ayuda de un mezclador agitador. La consistencia de la aplicación se puede ajustar. Si fuera necesario, la consistencia del preparado se puede ajustar añadiéndole una pequeña cantidad de agua (como máximo un 1 % de agua limpia). El revoco se aplica cubriendo totalmente la superficie con el espesor adecuado al tamaño de árido del producto. A continuación se fratasca con la ayuda de una espátula de plástico. No mezclar con otras pinturas. Trabajar de manera uniforme y sin interrupción.</p>
Indicaciones y observaciones de carácter general	<p>La temperatura del aire, de los materiales y de la superficie durante el proceso de aplicación debe ser superior a +8° C e inferior a +25° C</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Protección contra la intemperie: Se deberá proteger la fachada contra la radiación solar directa y/o los vientos fuertes (mediante por ejemplo una malla protectora de andamio). La alta humedad del aire y/o las bajas temperaturas pueden alargar el tiempo de secado y provocar la pérdida de uniformidad del color. Las elevadas temperaturas pueden provocar una reducción del tiempo de secado (un sobrecalentamiento de la superficie y una pérdida de uniformidad). ■ Tonalidades de color: el desarrollo del color, puede verse afectado por las condiciones del suelo, la temperatura y la humedad. Pueden aparecer diferencias de color en algunas partes de la fachada (sombra de andamios), en superficies irregulares (en cuanto a textura, suciedad) y con diferentes condiciones climáticas en su aplicación (parches). La uniformidad del color en otras condiciones sólo se podrá garantizar dentro de un mismo lote de producto. Los productos procedentes de distintos lotes se deberán mezclar antes de la aplicación. Un fratasado excesivo sobre la superficie, puede dar distinta tonalidad (rotura del relleno) esta diferencia de tonalidad no afecta a la funcionalidad del producto ni a su calidad. ■ Valor TSR : Tonalidades con un valor TSR entre 20 - 24 sobre Sistema SATE deben reforzarse con una capa de refuerzo gruesa con un mortero de refuerzo cementoso (≥ 5mm) ausgeführt, o con mortero libre de cemento Baumit PowerFlex (3 - 4mm). Se deberá tener en cuenta las normas de aplicación de Baumit. ■ Infestación de microorganismos: El revoco Baumit NanoporTop posee una protección contra Algas y Hongos. Esto sirve para que se produzca un efecto preventivo y que retrase su posible aparición. Se puede aplicar una protección adicional en obras situadas en condiciones de aplicación críticas (por ejemplo elevada exposición a humedad, precipitaciones elevadas, próximos a zonas con elevada vegetación, etc.). Aun así, una protección permanente contra Algas y/u Hongos no se puede garantizar. Tenga en cuenta también los folletos "Algas y hongos en las fachadas" de la ÖAP y el grupo de calidad SATE en este contexto. ■ Recomendaciones de seguridad: ver la ficha de Seguridad del Producto. ■ Recomendaciones de limpieza: Proteger los ojos y la piel, así como los alrededores de la superficie de aplicación especialmente vidrio, cerámica, clinker, piedra natural, pintura y metal. Si fuera necesario, enjuagar la superficie salpicada con el producto con abundante agua, no espere hasta el secado y endurecimiento del color. Las herramientas y equipos de aplicación se deben lavar inmediatamente después de su utilización con agua.

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.