

Capatect-Fassadenputz

Revocos de acabado con dispersión acrílica, para exterior, conforme a EN 15824



Descripción del producto

Ámbito de aplicación	<p>Revoco de acabado con dispersión orgánica, listo para su aplicación. Adecuado como revestimiento para: sistemas termoaislantes compuestos Capatect, hormigón sin revestir, morteros de los grupos de mortero PII + III conforme a DIN-T1 18550/ EN 998-1, revestimientos en buen estado de pinturas de dispersión mates</p> <p>Son inadecuados los soportes con eflorescencias salinas, así como los soportes de plástico o madera.</p>
Propiedades	<ul style="list-style-type: none"> ■ Poco inflamable en el sistema B1 – DIN 4102/ DIN EN 13501 ■ Muy permeable a la difusión del vapor de agua ■ Resistente a la intemperie e hidrófugo conforme a DIN 4108 ■ Fácil de aplicar ■ Respetuoso con el medio ambiente y de olor suave ■ Vehículo: dispersión de resina sintética conforme a DIN 18558 ■ Diluible en agua ■ Resistente a los agentes alcalinos y, por lo tanto, insaponificable
Base del material	Dispersión de resina sintética según DIN 18 558
Envase/tamaños de envase	Envase de 25 kg
Colores	<p>Blanco.</p> <p>Disponible tintado de fábrica según el abanico cromático CaparolColor o el sistema Caparol 3D. Adecuado para tintado mecánico con dosificadores de ColorExpress. Disponibles colores especiales con referencia de claridad > 20 previa solicitud (la referencia de claridad < 20 no es adecuada para los sistemas termoaislantes compuestos Capatect). Con la masilla reforzada CarboNit o CarbonSpachtel se puede aplicar en el correspondiente sistema hasta la referencia de claridad ≥ 10. Se pueden pigmentar cantidades pequeñas añadiendo colores sólidos o matices con Amphibolin. No añadir más del 2%, dado que adopta una consistencia demasiado fluida.</p>
Grado de brillo	Mate
Almacenamiento	<p>En un lugar fresco, seco y protegido de las heladas. Proteger de la radiación solar directa. En caso de almacenamiento en silos, vaciar los contenedores y silos antes de los periodos de inactividad prolongados (pausa de invierno).</p>



Datos técnicos	<ul style="list-style-type: none"> ■ Consistencia: Pastoso ■ Espesor de capa de aire equivalente a la difusión $s_d H_2O$: < 0,14 m, clase V1 (alto) conforme a DIN EN ISO 7783-2 ■ Índice de permeabilidad al agua: $w < 0,2 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$, clase W2 (medio) conforme a DIN 1062-3
Nº de producto	620

Aplicación

Superficies adecuadas	El soporte debe estar liso, limpio, seco, firme, sólido y libre de sustancias antiadherentes. Seguir VOB, parte C, DIN 18363, pár. 3.
Preparación de la superficie	<p>Eliminar los restos de revestimientos en mal estado de barnices, pinturas de dispersión o revocos de resina sintética, así como pinturas minerales.</p> <p>Limpiar las pinturas adhesivas en seco o húmedo. Limpiar las superficies atacadas por los hongos, el moho o las algas, con chorro de agua a presión, en cumplimiento de las disposiciones legales.</p> <p>Enjuagar las superficies con Capatox y dejarlas secar bien. Limpiar las superficies sucias de gases industriales u hollín con chorro de agua a presión y un limpiador adecuado, en cumplimiento de las disposiciones legales.</p>
Preparación del material	Mezclar bien el contenido el envase con un mezclador de baja velocidad. En su caso, diluir con agua para regular su consistencia; en caso de aplicación manual, máx. 1%; en caso de aplicación con pistola, máx. 2%.
Método de aplicación	<p>Aplicar el mortero húmedo con llana de acero inoxidable o pistola de revoco fino sobre toda la superficie y alisar según el granulado. Inmediatamente después, repasar los revocos rascados de forma homogénea con llana de plástico o tablón de PU y dar estructura rugosa al revoque, a elección, en sentido horizontal, vertical o en círculo. La elección de la herramienta dependerá del perfil de rugosidad de la superficie; por lo tanto, trabajar siempre con las mismas herramientas.</p> <p>En caso de aplicación con pistola, la boquilla dependerá del tamaño granular (tamaño de boquilla = tamaño granular x 4). La presión de trabajo debe ser 0,3-0,4 MPa (3-4 bar). En caso de aplicación con pistola, prestar especial atención a aplicar el producto de forma homogénea y evitar las marcas de solapamiento entre andamios. Para lograr una estructura homogénea, las superficies adyacentes siempre deben ser revestidas por el mismo trabajador con el fin de evitar diferencias. Con el fin de evitar marcas de añadidos, disponer suficientes trabajadores en cada andamio y trabajar húmedo sobre húmedo, sin interrupción.</p> <p>Debido al uso de extendedores naturales pueden darse ligeras diferencias cromáticas. Por lo tanto, sobre superficies adyacentes aplicar material con el mismo número de producto o mezclar previamente material de diferente número de producto.</p>
Esistema de Pintado	<p>En caso de posterior aplicación del mortero , pigmentar Putzgrund 610 aplicado como imprimación o revestimiento intermedio en el color del revoco de acabado. La imprimación y el revestimiento intermedio deben estar secos antes de su posterior tratamiento.</p> <p>Sistemas termoaislantes compuestos Capatect: Morteros o masillas minerales nuevos (masillas reforzadas): Imprimir con Putzgrund 610.</p> <p>Masillas reforzadas nuevas sin cemento: No se requiere imprimación. Imprimir con Putzgrund 610 los revoques inferiores deteriorados tras un prolongado periodo a la intemperie (p. ej., invierno).</p> <p>Morteros de los grupos de mortero PII y PIII: Los morteros nuevos pueden revestirse al cabo del suficiente periodo, por lo general, tras 2 semanas, a aprox. 20°C y 65% de humedad relativa del aire. En caso de condiciones meteorológicas desfavorables, p. ej., viento o lluvia, deben dejarse periodos de espera considerablemente superiores. Con la aplicación de CapaGrund Universal como imprimación adicional se reduce el riesgo de eflorescencias salinas, de forma que, tras un periodo de 7 días, puede revestirse el revoco acabado. Aplicar Putzgrund 610 como imprimación.</p> <p>Morteros viejos: Las zonas reparadas deben estar bien endurecidas y secas. Imprimir los morteros de poro grueso, absorbentes y con ligero grano con OptiGrund E.L.F. Aplicar Putzgrund 610 como revestimiento intermedio. Imprimir los morteros con mucho grano y polvo con Dupa-grund. Aplicar Putzgrund 610 como revestimiento intermedio.</p> <p>Hormigón: Limpiar las superficies de hormigón con suciedad acumulada o capa de polvo de forma mecánica o con chorro de agua a presión, en cumplimiento de las disposiciones legales. Imprimir las superficies de poro grueso, con ligero grano y/ o absorbentes con OptiGrund E.L.F. Imprimir las superficies con polvo con Dupa-grund. Aplicar Putzgrund 610 como revestimiento intermedio.</p>

Revestimientos en buen estado de pintura de dispersión mate:

Tratar directamente los revestimientos mates poco absorbentes. Limpiar las pinturas viejas sucias y con polvo con chorro de agua a presión, en cumplimiento de las disposiciones legales. En caso de otro tipo de limpieza (enjuagado, cepillado o pulverización), imprimir con Dupa-grund. Aplicar Putzgrund 610 como revestimiento intermedio.

Consumo o Rendimiento

Nº de producto	Estructura	Grano (mm)	Consumo aprox. (kg/m ²)
Capatect-Fassadenputz R 20	Estructura de revoco rugoso	2,0	2,8
Capatect-Fassadenputz R 30	Estructura de revoco rugoso	3,0	3,6
Capatect-Fassadenputz K 15	Estructura de revoco picado	1,5	2,7
Capatect-Fassadenputz K 20	Estructura de revoco picado	2,0	3,3
Capatect-Fassadenputz K 30	Estructura de revoco picado	3,0	4,3

Los datos de consumo son valores orientativos sin pérdida por derrame y contracción. Ténganse en cuenta diferencias debido a la superficie o la aplicación.

Condiciones de aplicación

Durante su aplicación y secado, la temperatura del ambiente y el soporte no debe ser inferior a + 5° C ni superior a +30°c.
No aplicar en caso de radiación solar directa, viento fuerte, niebla o elevada humedad del aire. A este respecto, se hace referencia a la hoja informativa "Revoque a altas y bajas temperaturas" de la Asociación Alemana del Estuco.

Secado/ tiempo de secado

A 20°C y 65% de humedad relativa del aire, el revoque suele estar superficialmente seco al cabo de 24 horas. Suele estar endurecido, soportar tracción y ser revestible al cabo de 2-3 días. El revoque se seca físicamente, es decir, por formación de película de dispersión y evaporación de la humedad. Por lo tanto, tarda más en secarse especialmente en la estación fría y en caso de elevada humedad del aire.

Limpieza de herramientas

Inmediatamente tras su uso con agua.

Advertencia

Los revocos para fachadas Capatect ofrecen la protección necesaria contra la proliferación de las algas y los hongos en condiciones normales. Si se desea una protección superior preventiva, aplíquese una segunda capa de ThermoSan.
Como protección contra el efecto de la lluvia durante la fase de secado, en su caso, cubrir el andamio con toldos. Los revoques para fachada Capatect no son adecuados para superficies horizontales expuestas a la acción del agua.
Los eflujos de cobre (iones CU del agua de lluvia) pueden reaccionar con los ingredientes del revoque para fachada CT y dar un color marrón a la superficie. Por lo tanto, las superficies de cobre deben protegerse de la oxidación. De forma alternativa, puede aplicarse nuestro producto AmphiSilan-Fassadenputz.

Advertencias

Advertencias de peligro/
recomendaciones de seguridad (a
fecha de publicación)

Manténgase fuera del alcance de los niños. Procúrese suficiente ventilación durante su aplicación y secado. Evítese comer, beber y fumar durante el uso del producto. En caso de contacto con los ojos o la piel, enjuagar inmediatamente con abundante agua. No verter en los desagües, los cursos de agua ni el suelo. Limpiar las herramientas de trabajo inmediatamente tras su uso, con agua y jabón. No inhalar el producto pulverizado. Utilizar el filtro combinado A2/P2.
Contiene: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona. Puede causar reacciones alérgicas. Información para personas con alergia: teléfono de información 0180 / 530 89 28 (0,14 €/min desde fijo alemán; móvil máx. 0,42 €/min).

Eliminación

Esta mezcla no contiene sustancias clasificadas como persistentes y bioacumulativas y tóxicas (PBT) o muy persistentes y bioacumulativas (vPvB) en concentración igual o superior a 0,1%.

Dispónganse para su reciclaje únicamente los envases sin restos. Dispónganse los restos de producto líquido en un punto de recogida de pinturas/ barnices viejos y, los restos de producto endurecido

Más información

Véase la hoja de datos de seguridad.

Otras observaciones

■ Autorización: Z-33.41-130
Z-33.42-131
Z-33.43-132
Z-33.47-859

Servicio Atención al cliente

Advertencia sobre la identificación CE

Consúltase la identificación con el símbolo CE conforme a EN 998-1 y/ o EN 15824 en el envase, así como la hoja de datos de la identificación CE, que puede descargarse en internet, en www.caparol.es.

Tel.: (+34) 937323556

Fax: (+34) 937323554

Correo electrónico: caparol@caparol.es

Información Técnica n° 620 - Edición: mayo de 2016 anula y sustituye la versión anterior

Todas las indicaciones técnicas contenidas en esta ficha técnica son una síntesis de los conocimientos técnicos elaborados por Caparol España S.L y las empresas del grupo DAW al que pertenece, fruto de la investigación teórica y práctica en el campo de la aplicación de pinturas y recubrimientos. La aplicación del producto está fuera de nuestra posibilidad de control y recae por tanto bajo la exclusiva responsabilidad del cliente.

CAPAROL España S.L., es la marca de pintura para el profesional del grupo DAW - Passatge C, n° 37. 08450 Llinars del Vallès (Barcelona) · Teléfono + 34 937 32 35 56 · Fax + 34 937 32 35 54
E-mail: caparol@caparol.es · Internet: www.caparol.es