

# Putzgrund 610

Imprimación especial, diluible en agua, promotor de la adherencia y con relleno, para soportes minerales exteriores e interiores



## Descripción del producto

Ámbito de aplicación	<p>Para la imprimación adherente y cubriente de superficies exteriores e interiores minerales y firmes. Especialmente adecuada como revestimiento previo adherente de revocos de resina sintética, revocos de resina de silicona, revocos de silicato de dispersión, revocos mineral o revoco de zócalo, que facilitan considerablemente la aplicación y estructuración de estos materiales y otorgan mejores propiedades a las superficies.</p> <p>Apto para el sistema A + B Capatect –WDV o el sistema A + B Capatect-VHF, según la tabla (página 2). Asimismo, reduce la absorción de agua del revoco de fondo, dado que los defectos del revoco de estructura mantienen alejada del revoque de fondo el agua que intenta penetrar.</p> <p>Se puede utilizar Putzgrund 610 como imprimación, el denominado «cepillado» en las técnicas de barniz con Arte-Lasur y Deco-Lasur.</p>
Propiedades	<p>Resistente a la intemperie, hidrófugo, gran opacidad, gran adherencia, diluible en agua, respetuoso con el medio ambiente y de bajo olor, se puede teñir con ColorExpress.</p> <p>Comportamiento al fuego (clasificación alemana): «no inflamable» o «poco inflamable», según la textura del sistema Capatect-WDV o el sistema Capatect-VHF.</p>
Base del material	Dispersión sintética conforme a DIN 55945.
Envase/tamaños de envase	<p>■ <b>Blanco:</b></p> <p>25 kg.</p>
Colores	<p>Blanco.</p> <p>Putzgrund 610 se puede tinter con el sistema Color Express en todas las colecciones de color habituales, en tonos claros con un índice de luminosidad máx. de 70.</p>
Almacenamiento	En un lugar fresco, pero protegido de heladas.
Datos técnicos	<p>■ Densidad: Aprox. 1,6 g/cm<sup>3</sup></p>

## Aplicación

Superficies adecuadas	Los soportes no deben presentar suciedad ni sustancias antiadherentes y estar secos. Seguir VOB, parte C, DIN 18363, párrafo 3.
Preparación de la superficie	<p>Compruébese la idoneidad sobre diferentes soportes y su tratamiento previo</p> <p>Los revocos minerales nuevos se deben dejar secar un mínimo de 2 a 4 semanas, según la estación del año y la temperatura.</p>



Método de aplicación

Método de aplicación										
Revoques de acabado		Color de revoque y enfoscado-	Capa intermedia con Putzgrund 610 para capas de refuerzo de:							
			190	186-M	133 LIGERO	700	699	Carbon-Spachtel	Carbo-Nit	ArmaReno Sockel
Listo para su uso	<b>Capatect-Fassadenputz R y K</b>	blanco color	1 2	1 2	1 2	1 2	4 2	4 2	4 2	1 2
	<b>AmphiSilan-Fassadenputz R y K</b>	blanco color	1 2	1 2	1 2	1 2	4 2	4 2	4 2	1 2
	<b>Sylitol-Fassadenputz R y K</b>	blanco color	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	1 2	1 2	1 2	3, 4 3, 4
	<b>Capatect-Faschenputz K10</b>	blanco color	1 2	1 2	1 2	1 2	4 2	4 2	4 2	1 2
	<b>Capatect-Fassadenputz Fein</b>	blanco color	1 1	1 1	1 1	1 1	4 4	4 4	4 4	1 1
	<b>Capatect-Buntstein-Sockelputz</b>	color	2	2	2	—	2	2	2	2
	<b>Capatect-CS-Strukturputze</b>	blanco color	— —	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	— —	— —	— —	— —	— —
Mortero fresco prefabricado	<b>Capatect-Mineral-Leichtputz R y K</b>	blanco color	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	— —	— —	— —	3, 4 3, 4
	<b>Capatect-Mineralputz R y K</b>	blanco color	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	— —	— —	— —	3, 4 3, 4
	<b>Capatect-Modellier- y Spachtelputz</b>	blanco color	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	— —	— —	— —	3, 4 3, 4
	<b>Capatect-ArmaReno</b>	blanco	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	—	—	—	3, 4
	<b>Capatect-Feinspachtel</b>	blanco	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	—	—	—	3, 4
	<b>Capatect-Edelkratzputz K40</b>	blanco color	— —	— —	3, 4 3, 4	— —	— —	— —	— —	— —

- 1 = Se requiere imprimación
- 2 = Se requiere imprimación en el color del revoque de acabado
- 3 = Se requiere imprimación como barrera en caso de gran sequedad o calor
- 4 = Se requiere imprimación si la capa de armadura no ha estado protegida durante un largo periodo de tiempo (p. ej., interrupción del trabajo durante el invierno) y se ha deteriorado a la intemperie
- 1 = Se requiere imprimación
- 2 = Se requiere imprimación en el color del revoque de acabado
- 3 = Se requiere imprimación como barrera en caso de gran sequedad o calor
- 4 = Se requiere imprimación si la capa de armadura no ha estado protegida durante un largo periodo de tiempo (p. ej., interrupción del trabajo durante el invierno) y se ha deteriorado a la intemperie
- = No es posible la combinación

Dilución	Diluya el producto exclusivamente con agua.
Esistema de Pintado	<p>En el exterior, imprimir los soportes ligeramente arenosos, absorbentes y de poro grueso con OptiGrund E.L.F. Imprimir los revocos harinosos y arenosos con Dupa-grund; aplicar AmphiSilan-Putzfestiger sobre los sistemas combinados de aislamiento térmico.</p> <p>En el interior, imprimir los soportes de yeso blando y las placas de yeso con Amphisilan Putzfestiger. Imprimir los soportes con componentes pigmentantes, diluibles en agua con Caparol- Filtergrund. Los soportes firmes de absorción normal se pueden revestir sin imprimación previa.</p> <p>Como revestimiento inferior e intermedio, se puede regular la consistencia de aplicación añadiendo un 10% de agua como máximo. Combine el color del material con la capa de acabado si se usa antes de aplicar revocos pigmentados de resina sintética, revocos de resina de silicona, revocos de silicato de dispersión, revocos minerales o revocos de zócalo. Consulte las instrucciones de uso de Capa-stone en la ficha de Información técnica nº 230.</p>
Consumo o Rendimiento	<p>Aprox. 250 – 350 g/m<sup>2</sup>, sobre soportes lisos. Sobre soportes rugosos, mayor cantidad. Para conocer el consumo exacto deberá realizar una aplicación de prueba sobre la superficie.</p>
Condiciones de aplicación	<p><b>Temperatura mínima durante la aplicación y el secado:</b> +5 °C en el aire ambiente y el soporte.</p>
Secado/ tiempo de secado	<p>A una temperatura de 20 °C y una humedad relativa del aire del 65%, se puede repintar transcurridas aprox. 12 horas. En caso de temperatura inferior, el tiempo de secado será mayor.</p>
Herramientas	Putzgrund 610 se puede aplicar con brocha, rodillo o pistola.
Limpieza de herramientas	Limpiar las herramientas inmediatamente tras su uso, con agua.
Advertencia	<p>No aplicar sobre superficies horizontales expuestas a los efectos del agua. El uso de Amphisilan Putzfestiger en el interior puede desprender el olor típico a disolvente. Por lo tanto, procúrese buena ventilación durante la aplicación y el secado.</p> <p><b>Compatibilidad:</b> Para conservar las propiedades específicas de Putzgrund 610, el material únicamente se puede teñir con ColorExpress. No mezclar con otros materiales.</p>

**Advertencias**

<p>Advertencias de peligro/ recomendaciones de seguridad (a fecha de publicación)</p>	<p>Mantener fuera del alcance de los niños. En caso de contacto con los ojos, enjuagar inmediatamente con abundante agua. No verter en desagües, cursos de aguas ni al suelo. Más información: Véase la hoja de datos de seguridad.</p>
<p>Eliminación</p>	<p>Dispóngase para su reciclaje únicamente los envases completamente vacíos. Los materiales líquidos deberán eliminarse del mismo modo que los residuos de pinturas a base de agua y los restos de material seco se eliminarán como pinturas endurecidas o como residuos domésticos.</p>
<p>Valor límite UE de contenido COV</p>	<p>De este producto (categoría A/a): 30 g/l (2010). Este producto contiene máx. 10 g/l C.O.V.</p>
<p>Composición</p>	<p>Dispersión de resina acrílica, dióxido de titanio, carbonato cálcico, silicatos, agua, agentes filmógenos, aditivos y conservantes.</p>
<p>Asesoramiento técnico</p>	<p>En la presente ficha resulta imposible hacer referencia a todos los soportes y su correspondiente tratamiento. Si desea tratar un soporte que no se menciona en la presente ficha de Información Técnica, póngase en contacto con nosotros. Estaremos encantados de ofrecerle información detallada y específica para cada soporte.</p>
<p>Servicio Atención al cliente</p>	<p>Tel.: (+34) 937323556 Fax: (+34) 937323554 Correo electrónico: caparol@caparol.es</p>

**Información Técnica n° 659 - Edición: febrero 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.