

CHILCOSEAL 28

Revestimiento Antihumedad



CHILCOSEAL 28 es un revestimiento impermeabilizante para hormigón y estuco. Actúa con gran eficiencia contra presiones de agua tanto positivas como negativas. Reacciona con la humedad del muro, formando un complejo químico altamente impermeable al agua, que detiene el paso de humedad, permitiendo empapelar o pintar al cabo de pocas horas de su aplicación. Forma una película de poro abierto, es decir, permite el paso del vapor de agua, impidiendo el paso del agua en estado líquido. Se aplica incluso sobre el hormigón húmedo.

PROPIEDADES

- Impermeabiliza, aunque la humedad provenga del otro lado del muro.
- Se aplica sobre superficies húmedas, incluso sobre hormigón o estuco durante su tiempo de curado, por lo que actúa como membrana de curado.
- Reacciona con el agua, formando un complejo químico impermeable al agua en su estado líquido, pero permeable a su vapor, permitiendo respirar al muro.
- Por ser de secado y de acción rápida, resuelve el problema de humedad en forma inmediata, ya que se aplica con facilidad con brocha, en dos capas.
- Antihongos (fungicida).
- Evita descascaramientos y eflorescencias salinas.
- Protege y decora a la vez, rellenando las minifisuras existentes.
- Permite su repintado con látex, óleos, esmaltes al agua y sintéticos convencionales.

USOS

- Se puede aplicar en muros, cimientos, sobrecimientos, subterráneos, sótanos, habitaciones, garages, baños, cocinas, locales industriales, silos y cualquier lugar donde exista humedad.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Colores	Blanco invierno
Terminación	Mate
Tiempo entre capas	Mínimo 4 horas
Rendimiento Práctico	500 g/m ² en dos capas
Formas Aplicación	Únicamente con Brocha
Diluyente	6-101, sólo para limpieza
Tiempo Secado Tacto (20°C)	0.5 hora
Tiempo Secado Duro (20°C)	24 horas
Curado Total (20°C)	7 días
Limpieza de Equipos	Diluyente 6-101
Formas de suministro	Envases de 5 kg.
Número de Capas	2

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES Y APLICACION

Aplicar una mano de CHILCOSEAL 28 con brocha. Dejar secar dos horas y aplicar una segunda mano de CHILCOSEAL 28, también con brocha. Efectuar cada aplicación a razón de 250 gramos por metro cuadrado. El producto debe aplicarse sin diluir. Usar brocha en forma circular para obtener una penetración máxima y una adecuada adherencia. A continuación, dar pasadas verticales para uniformar el revestimiento, cuidando de no dejar poros.

CHILCOSEAL 28 NO DEBE EMPLEARSE EN SUPERFICIES PINTADAS. **Elimine todas las pinturas existentes**, en base a escobillas, lijas, espátulas, sopletes o removedores. Si existe suciedad, manchas de aceite o grasas, elimínelas con un detergente desengrasante enérgico. Enseguida enjuague prolijamente con agua limpia. Si existieran hongos o materiales sueltos se deben eliminar. Homogeneizar bien el producto antes de aplicar.

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

- La temperatura del sustrato deberá ser superior a 5°C e inferior a 35 °C.
- Humedad relativa ambiente: debe ser inferior a 80%.
- La temperatura ambiente no deberá ser superior a 35°C.
- El sustrato debe ser humedecido y encontrarse libre de todo tipo de pinturas, impurezas, polvo y suciedad, previo a la aplicación de CHILCOSEAL 28.
- El CHILCOSEAL 28 se aplica a la viscosidad de despacho y no debe ser diluido. Para limpieza de equipos usar aguarrás mineral.
- CHILCOSEAL 28 antihumedad es un revestimiento fungicida que reacciona con la humedad, formando una capa totalmente impermeable sobre la cual, después de 2 a 4 horas, se puede empapelar o pintar con óleos, látex o esmaltes, si se desea.
- Para recubrir el CHILCOSEAL 28 con yeso, pasta muro, o recubrimientos texturados, esperar 24 horas.

RECOMENDACIONES GENERALES

- No emplear en ambiente ácido fuerte.
- El trabajo de aplicación debe ser hecho sólo por profesionales, que conozcan y hayan trabajado con este tipo de productos.

Las indicaciones que figuran en esta hoja técnica, están basadas en ensayos normalizados y experiencias de terreno que respaldan técnicamente este producto. Sin embargo, dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación, de almacenamiento o de servicio del producto, no nos corresponde responsabilidad alguna por resultados deficientes que puedan obtenerse en cada caso particular. Por lo anterior, escapan a nuestra responsabilidad problemas de rendimientos, desempeño o cualquier daño incidental o consecuencial, que pueda derivarse del uso inadecuado del producto. Este producto podrá estar sujeto a modificaciones en el tiempo, de acuerdo al avance y desarrollo de la tecnología.

CHILCORROFIN S.A.

Lo Echevers 801, Quilicura, Santiago ; Fono: 56 2 444 2800 / Fax: 56 2 444 2880 ; E -mail chilcorrofin@chilcorrofin.cl