

CATECOLAB de CATECO S.A. de C.V.

N° de Registro:	LEA-09:19
Responsable:	----
Correo electrónico:	cateco.laboratorio@gmail.com
Teléfonos:	2487-8455
Sitio web:	www.catecosv.com
Dirección:	Km. 58 1/2 Carretera Antigua a San Salvador Lotificación Puerto Príncipe No. 10 Cantón Primavera Santa Ana
Ámbito de la acreditación:	Análisis en Mezclas Asfálticas y Agregados Finos y Gruesos
Vigencia de la acreditación:	Del 30 de septiembre de 2023 al 29 de septiembre de 2027. Acreditación otorgada conforme a los requisitos de la Norma NTS ISO/IEC 17025:2017 Requisitos generales para la competencia de laboratorios de ensayo y calibración.
Estado de la Acreditación:	Vigente

No	Matriz/ Producto/Material a ensayar	Componente/ parámetro / característica ensayada	Metodología de Ensayo	Método de referencia	Ámbito de trabajo	Ubicación
1	Mezcla asfáltica	Gmm (gravedad específica teórica máxima)	Gravimétrico	Método de prueba estándar para Densidad y gravedad específicas máximas teóricas de mezclas bituminosas de pavimentación ASTM D 2041 / D2041M - 19	2.100-2.700	Instalaciones fijas
2	Mezcla asfáltica	Gsb (gravedad específica Bulk)	Gravimétrico	Método de prueba estándar para Gravedad específica aparente y densidad de no absorbentes Mezclas Asfálticas Compactadas ASTM D2726 / D2726M - 21	2.000-2.610	Instalaciones fijas
3	Agregado fino y agregado grueso	% de humedad	Gravimétrico	Método de prueba estándar para Gravedad específica aparente y densidad de no absorbentes Mezclas Asfálticas Compactadas ASTM C566 - 19	0.00-12.00%	Instalaciones fijas
4	Agregado fino y agregado grueso	% que pasa	Gravimétrico	Método de prueba estándar para Análisis de tamiz de agregados finos y gruesos ASTM C136/C136M - 19	0-100%	Instalaciones fijas
5	Mezcla asfáltica	Estabilidad y Flujo Marshall	Medición directa	Método de prueba estándar para Estabilidad Marshall y flujo de mezclas asfálticas ASTM D 6927 - 22	Estabilidad 1200 a 5000 lb Flujo 0 a 25.00 mm	Instalaciones fijas

Control de actualizaciones en el alcance:

Alcance de la Acreditación

Modificación	Fecha de vigencia
Renovación del ciclo de acreditación	Desde 30/09/2023 al 29/09/2027
Ampliación de la acreditación ensayo #5	Desde 27/11/24 al 29/09/2027

Fin del documento

