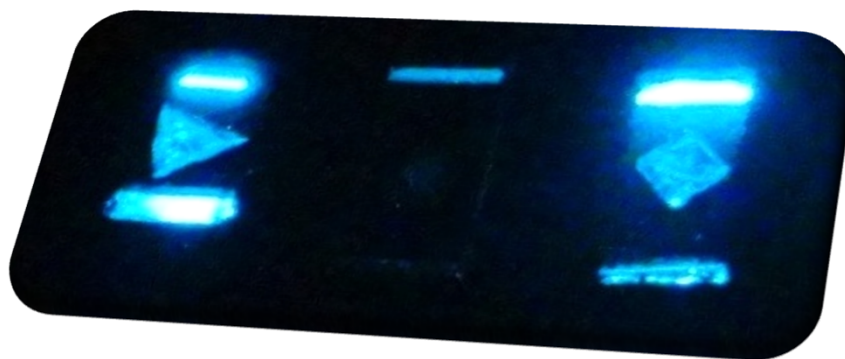


NUMERO DE PROYECTO: 197524

EMPRESA BENEFICIADA: Porcelanite Lamosa S.A de C.V.

TÍTULO DEL PROYECTO: "ADITIVO PARA OBTENER REVESTIMIENTOS CERÁMICOS LUMINISCENTES MANTENIENDO PARÁMETROS DE FABRICACIÓN ACTUAL Y PROPIEDADES DEL PRODUCTO".



OBJETIVO DEL PROYECTO:

Desarrollo de un aditivo con propiedades luminiscentes que pueda ser integrado en los procesos de manufactura existentes de la empresa, y que proporcione propiedades de luminiscencia a las losetas cerámicas

PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS:

- 1.- Síntesis y caracterización de materiales luminiscentes.
- 2.- Validación, ajustes y optimización de materiales luminiscentes.
- 3.- Desarrollo de prototipo de loseta cerámica.
- 4- Identificación de conceptos inventivos sujetos de protección y determinación de la estrategia de protección.

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

Se desarrolló un aditivo con propiedades luminiscentes que se integra en los procesos de manufactura existentes de la empresa, con un horno para la integración del material luminiscente.

RESULTADOS DEL PROYECTO:

1 nueva formulación de material luminiscente

1 Prototipo de loseta cerámica

IMPACTOS DEL PROYECTO:

Potencial Incremento en ventas de 18 mdp.

Posibilidades de propiedad intelectual.