

FICHA TÉCNICA



RUBBER-FIX RESIN AROMÁTICA

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto:	RUBBER-FIX RESIN AROMÁTICA
Usos pertinentes:	Agente aglomerante de gránulos de EPDM coloreado y de SBR
Datos del proveedor:	ASFALTO EN FRIO, S.L. P.I. "LA MUNTANYA" Parcelas 44 y 45 46293-BENEIXIDA (VALENCIA). Tel: 962976630 administracion@fixer.es
Teléfono de emergencia:	91 562 04 20 Instituto Nacional de Toxicología.

Campo de aplicación

Agglomerante para gránulos de caucho triturado y de EPDM, en la elaboración de losetas de caucho, pavimentos de seguridad in situ, pistas deportivas en continuo, ...

Propiedades

- Debido a su viscosidad media, se mezcla fácilmente con gránulos de caucho (tanto SBR como EPDM), y, una vez aplicado, no existe ningún desprendimiento de dichos gránulos.
- Pigmentable en el momento de su mezcla con los gránulos de caucho.
- El color amarillento que adquiere el producto al ser expuesto a la luz UV no afecta a las características mecánicas.
- Este efecto se evidencia más en algunos colores de los gránulos de EPDM. En los casos de colores sensibles (azules, violetas, gris claro, blanco y rosa) se recomienda la utilización de estabilizadores de luz. En los demás colores no aparece la tonalidad amarillenta del producto.

Características técnicas

- **Aspecto:** amarillo transparente.
- **Contenido en NCO:** $9 \pm 0,5$ %
- **Viscosidad:** de 1700 – 2500 mPa·s* a T^a= 25 °C.

Modo de empleo

El producto se comercializa listo para su empleo. Antes de su utilización, homogeneizar bien el producto. El **RUBBER-FIX RESIN** se mezcla con granza de caucho en relación que puede variar desde 1:5 hasta 1:15, en función del tamaño del grano y la consistencia deseada

Si la granza es de caucho nuevo (p.ej. EPDM) puede aglomerarse directamente sin problemas, pero si procede de caucho reciclable (p.ej. neumáticos viejos), debe consultarse con nuestro departamento técnico ya que debemos aplicar un tratamiento previo para mejorar la adherencia y evitar que en el mortero de goma seco se separen los granos de la resina.

Almacenaje

El producto debe almacenarse en los envases originales cerrados, en un lugar seco y a temperatura entre 5 y 25 °C. No exponer los bidones directamente a la luz del sol.

Los envases han de permanecer resguardados de la intemperie, al abrigo de heladas o de excesivo calor. En dichas condiciones y en sus envases de origen bien cerrados, su caducidad será de 3 meses desde la fecha de fabricación.

La limpieza de herramientas y maquinaria se podrá llevar a cabo con acetato de butilo, acetona o gasóleo antes de que la resina polimerice.

FICHA TÉCNICA



RUBBER-FIX RESIN AROMÁTICA

Precauciones de seguridad

Debe evitarse el contacto físico con el producto, por lo que se recomienda la utilización de medios de protección adecuados.

Mantener los envases bien cerrados después de su utilización.

No tirar los residuos al desagüe.

La información y datos técnicos que aparecen en esta ficha técnica son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales y en los usos y aplicaciones habituales del producto. Los valores especificados pueden sufrir algunas variaciones en función de: condiciones de puesta en obra, tolerancias de fabricación, ensayos realizados,... Por esta razón, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. Para cualquier aclaración o ampliación consulte a nuestro Departamento Técnico. Esta información sustituye a toda la emitida con anterioridad