ESPUMAIS, ESPUMA DE POLIURETANO



Descripción

ESPUMAIS es una espuma monocomponente, auto-expansible, muy estable, que polimeriza por la humedad del aire, es tixotrópica y no presenta retracción. Se proyecta directamente con pistola.

¿Cuáles son las aplicaciones de

En el montaje de carpintería de puertas y ventanas. En el relleno de huecos y cavidades en huecos y paredes. En trabajos de aislamiento acústico. En la fijación de paneles aislantes y decorativos. En la optimización de trabajos de aislamiento y refrigeración.

Preparación de la superficie

La superficie de aplicación debe estar limpia, seca o ligeramente húmeda y desprovista de grasas y aceites o cualquier sustancia que dificulte la adherencia

¿Cómo se aplica

Nuestro producto posee una buena adherencia sobre todos los materiales, salvo sobre el poliestireno y polipropileno. La adherencia y la polimerización y la estructura celular son mejores sobre superficies ligeramente húmedas

La espuma se presenta para usar con pistola o en el caso de la de spray se utiliza para colocando la cánula.

Las mejores temperaturas de aplicación son las comprendidas entre los 5ºC a 30ºC.

Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es

síguenos en:

-El contenido del envase se traduce en 35 L una vez espandido.
-Posibilita el buen aislamiento termico-acustico.
-Facilidad, velocidad y precisión en la aplicación.

Limpieza de las herramientas

Los utensilios empleados en la manipulación del ESPUMAIS se limpian con LEP

Ficha técnica

Densidad19-25 kgs/m3

Resistencia a tracción15 N/cm2

Conductividad térmica0,032 Kcal/h m ºC

Absorción de agua0,3 en vol

Seco al tacto10 minutos a 20ºC y 65% de H.R.

Seco totalmentedespués de 20 a 25 minutos a 20 ºC y 65% de H.R.

Permeabilidad al agua(DIN 53429) 70 gr/m2/24 Hs.

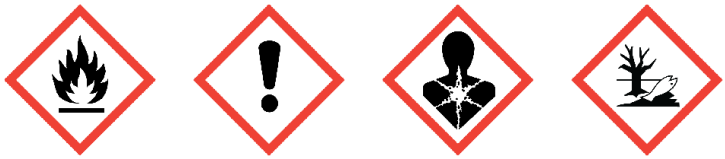
Rendimiento

Según uso.

Almacenamiento

En sus envases originales, bien cerrados, sin exponerlos a los efectos de los rayos U.V, altas temperaturas (+50ºC) y alejados del fuego (aún después de utilizados), pueden conservarse durante 18 meses en lugares secos y aireados.

Seguridad



TEAIS
Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en:

Indicaciones de peligro:

H302+H332:Nocivo en caso de ingestión o inhalación.

H315:Provoca irritación cutánea.

H317:Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319:Provoca irritación ocular grave.

H334:Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

H351:Se sospecha que provoca cáncer.

H373:Puede provocar daños en los órganos.

H222:Aerosol extremadamente inflamable.

H229:Recipiente a presión: puede reventar si se calienta.

H335:Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia:

P101:Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102:Mantener fuera del alcance de los niños.

P302+P352:EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P304+P340:EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

P305+P351+P338:EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P501:Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la legislación de residuos.

P103:Leer la etiqueta antes del uso.

Información suplementaria:

EUH204:Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica.

TEAIS
Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en: