

FICHA TÉCNICA MASILLA DE POLIURETANO

DESCRIPCIÓN

Sellador monocomponente con una excelente elasticidad permanente y con una consistencia duradera. Puede ser aplicada con pistola de extrusión. En contacto con la humedad del aire la masilla queda elástica definitivamente. Clasificado como un elastómero de primera categoría según la norma NF P 85-305.

Se aplica en la construcción para el sellado de juntas de dilatación y también estáticas. Posee una buena adherencia sin necesitar una imprimación: en mortero, piedra natural y artificial, fibrocemento, madera, vidrio, aluminio, zinc, etc. Para aplicación para materiales sintéticos y pinturas, aconsejamos hacer ensayos antes de su aplicación.

CARACTERÍSTICAS

Aspecto: pasta
Color blanco o gris
Densidad 1,18gr/cm³
Punto inflamación: 50°C
Pérdida de volumen 5% aprox (DIN52451)
Dureza short A 40 aprox (DIN53505)
Módulo de elasticidad al 100% de alargamiento 0,35 MPA aprox. (NF P 85507)
Alargamiento rotura >250% (NF P 85507)
Elongación máxima de servicio: 25%
Recuperación elástica 80% aprox (NF P 85506)
Resistencia a temperatura -20^a C + 80C
Resistencia química agua detergente y medios acuosos bueno
Grasas, aceites minerales y petróleos mediana
Disolventes orgánicos, ácidos minerales mal
Secado al tacto 1-2 horas aprox (MBT 001001)
Rapidez de curado: 3 mm/día aprox a 23°C (RD DO 266)
Temperatura de aplicación >5C a 40°C

MODO DE EMPLEO

Aplicar la imprimación en superficies limpias sin polvos ni grasas. Retirar el exceso con una espátula. Aplicar mediante pistola de extrusión automática o manual.

Profundidad mínima de la junta 8mm. Largo máximo 25mm.

Para la limpieza de manos y de útiles aconsejamos el uso de acetona.

OBSERVACIONES

La masilla poliuretano contiene pequeñas dosis de disolvente inflamable. Aplicar con una buena ventilación y alejado de fuentes de calor.

Después de la aplicación lavar con abundante agua y jabón las manos.

PRESENTACIÓN

Cartuchos de 300 ml. 25 unidades/caja

ALMACENAMIENTO

Un año en un lugar fresco y seco en su envase original. Caducidad 12 meses.

RECOMENDACIONES DE GESTIÓN DE RESIDUOS

Se recomienda, debido al contenido del envase, entregar el mismo a un gestor de residuos autorizado para su destrucción o recuperación, así como de cualquier elemento desechable que haya estado en contacto con el producto.

NOTA

La información ofrecida en esta ficha técnica es de tipo general en base a nuestra experiencia. No podemos hacernos responsables, por el uso indebido e inadecuado del producto.