



## HEMPEL'S MASILLA ELASTICA PU 342E0

### DESCRIPCION

Sellador monocomponente de poliuretano, con consistencia adecuada para su aplicación con pistola extrusora manual y alisable a espátula, de reacción con la humedad ambiente, transformándose en un caucho duroelástico.

### USO RECOMENDADO

Sellado de juntas con movimiento. Buena adherencia, sin imprimación, sobre hormigón, morteros hidráulicos, piedra natural y artificial, terrazos, fibrocemento y superficies vitrificadas. No emplear en acristalamientos expuestos a la intemperie ni sobre materiales plásticos con alto contenido de plastificante.

### DATOS TECNICOS

Base	Poliuretano
Color	Gris 1189E
Densidad	1,2 Kg/litro
Temperatura mínima aplicación	+5°C
Secado al tacto	1-2 horas a 20°C aprox
Velocidad de curado	3 mm/día aprox a 23°C y 50% humedad relativa (RD.DO-266)
Resistencia térmica	De -20 a +80°C
Dureza shore "A"	40 aprox (DIN-53505)
Módulo al 100% de alargamiento	0,35 Mpa aprox (NF.P-85507)
Alargamiento a rotura	Superior a 250%
Elongación máxima de servicio	25%
Resistencia química:	- Buena a agua y detergentes en solución acuosa. - Media a grasas, aceites minerales y gasolinas. - Mala a ácidos y baseminerales y disolventes orgánicos.
Consumo	Calcular aplicando la fórmula: 300/sección junta mm <sup>2</sup> = ml/cartucho
Presentación	Cartuchos de 300 ml aplicables con pistola de extrusión manual
Almacenamiento	Un año en envases originales protegidos de la intemperie

### INSTRUCCIONES DE EMPLEO

#### Fondos de juntas

Aplicar, sin imprimación, a superficies firmes, limpias, secas y libres de polvo y grasas. En casos especiales, consultar sobre imprimaciones específicas.

Emplear perfiles circulares de polietileno de célula cerrada antiadherentes. Se recomienda el alisado final de la masilla, comprimiendo el producto contra los labios de la junta para reforzar la adherencia mediante espátula metálica mojada en disolvente volátil.

### SEGURIDAD

Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas. Además, deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local. Como regla general, debe evitarse la inhalación de los vapores de disolventes y de la neblina de pintura, así como el contacto de la pintura líquida con la piel y los ojos. Cuando se aplica pintura en espacios cerrados debe facilitarse ventilación forzada, acompañada de la adecuada protección respiratoria, de la piel y de los ojos, especialmente cuando se aplica a pistola.

### EDICION

(G) Marzo 2004

Para la correcta interpretación de esta hoja, ver la "Guía para las Hojas de Características Técnicas". Los datos, recomendaciones e instrucciones que se dan en esta hoja de características corresponden a los resultados obtenidos en ensayos de Laboratorio y en la utilización práctica del producto en circunstancias controladas o específicamente definidas. No se garantiza la completa reproducibilidad de los mismos en cada utilización concreta. El suministro de nuestros productos y la prestación de asistencia técnica quedan sujetos a nuestras CONDICIONES GENERALES DE VENTA, ENTREGA Y SERVICIO y, a menos que se hayan tomado otros acuerdos específicos por escrito, el fabricante y el vendedor no asumen otras responsabilidades que las allí señaladas por los resultados obtenidos, perjuicios, daños directos o indirectos, producidos por el uso de los productos de acuerdo con nuestras recomendaciones. Las hojas de características pueden ser modificadas sin previo aviso. \*Marca registrada por HEMPEL