

Chemilastic PU SH A 80



- Masilla tixotópica bicomponente de poliuretano impermeable de dureza Shore A80.
- **USO:** Para confección de juntas.

i Características

Naturaleza:	poliuretano bicomponente.
Aspecto:	pastoso / gelatinoso
Contenidos en sólidos:	100 %
Peso específico a 20°C:	1,03 ± 0,05 kg/l
Componente B (ref 2258B):	líquido ocre
Relación mezcla (en peso):	1 A / 1B
Relación mezcla (en volumen):	1 A / 1B
Pot life a 20°C:	20 min
Tiempo de secado al tacto:	2 h
Tiempo de secado entre capas:	3,5 h
Tiempo de máxima dureza:	24 h
Tiempo de puesta en servicio:	7 días
Brillo (60°):	25-35
Dureza Persoz:	55-60
Dureza Shore A:	80-90
Resistencia Taber CS 10 1000g 1000c:	Cs= 0,015
Resistencia térmica:.	máx. 60° C

Chemilastic PU SH A 80

Resistencias mecánicas

Tracción CMAX: .	2,56mPas
Tracción E.FMAX: .	175,09 mm
Tracción FMAX: .	21,67 N
Tracción RMAX:	11,52 N

Acabado

- Liso satinado.
- Membrana elástica .
- Alta flexión y tracción.
- Secado rápido.
- Totalmente impermeable.

Resistencias

- Elevada resistencia mecánica y química.

Adherencias

Elevada adherencia al hormigón, hierro, etc., a través de imprimaciones especiales.

Rendimiento

Según espesor y dimensiones de la media caña.

Chemilastic PU SH A 80

Aplicación



La temperatura de aplicación será mayor de +10° C.

Antes de realizar la aplicación deberá tenerse en cuenta:

- Los soportes deben estar limpios, secos y exentos de líquidos de curado y materias extrañas, y con un mínimo de 28 días de fraguado.
- Para mayor seguridad se recomienda una capa de imprimación de CHEMIPRIMER CONCRETE, doce horas antes de la aplicación de la masilla.



Mezclar los componentes A y B íntimamente con una espátula y aplicar el producto a llana. Dar la forma de media caña con ayuda de una botella u otro útil cilíndrico apropiado .

Recomendable para la aplicación de medias cañas en paneles móviles.

Limpieza de herramientas con DILUYENTE CHEMIPUR .

No aplicar si las condiciones climatológicas son adversas (posibilidad de lluvia, nieve, etc...).



Suministro

En juegos de: **1,08 kg y 2,1 kg**



Gris.



Almacenamiento

Máximo de 1 año en envases originales bien cerrados y al abrigo de las inclemencias del tiempo.



Higiene y seguridad

Contiene disolventes inflamables y tóxicos.

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

No comer ni fumar y mantener el local ventilado.

Lavarse con agua y jabón en caso de contacto prolongado.

Respetar las normas elementales para la manipulación de productos inflamables.

Chemilastic PU SH A 80

Eliminación de residuos

Para la eliminación de los mismos se ha de seguir la Normativa Medio Ambiental Local.



ES-0659/2004



ISO 9001:2015



ES-2010/0505



ISO 14001:2015

Ficha técnica Rev. 9, de fecha agosto de 2020 (quedan anuladas todas las de fechas anteriores)

Los datos, informaciones y recomendaciones contenidos en esta ficha técnica, referentes a productos, forma de empleo y aplicaciones, se basan en los conocimientos actuales obtenidos en la biografía, investigación propia, ensayos de laboratorio y experiencias prácticas, en circunstancias controladas o específicamente definidas. Los valores específicos pueden sufrir variaciones, ya que quedan fuera de nuestro control, a causa de las diferentes condiciones que pueden presentarse en el uso y aplicación de nuestros productos.

Es responsabilidad del cliente asegurarse, mediante sus propios ensayos y pruebas que cada producto satisface el propósito al que se destina y si las condiciones reales de utilización son las más adecuadas.

La información no supone compromiso o responsabilidad jurídica, por los daños que pudieran producirse como consecuencia de una utilización incorrecta o aplicación inadecuada, inclusive en relación a derechos a terceros ni que el uso contravenga alguna patente. Los datos y la propia ficha técnica pueden ser modificados sin previo aviso. Reservados todos los derechos.