

Chemilastic PU Fluido SH A 80



- Masilla fluida bicomponente de poliuretano impermeable, flexible con una dureza Shore A 80
- **USO:** Para relleno de juntas.

i Características

Naturaleza:	poliuretano bicomponente.
Aspecto:	pastoso / gelatinoso
Contenidos en sólidos:	100 %
Peso específico a 20°C:	1,1 ± 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°):	55-60
Dureza Persoz:	70-80
Dureza Shore A:	50-60
Resistencia Taber CS 10 1000g 1000c:	Cs= 0,005
Resistencia térmica:.	máx. 60° C

Chemilastic PU Fluido SH A 80

Resistencias mecánicas

Tracción CMAX: .	1,65 mPas
Tracción E.FMAX: .	124,63 mm
Tracción FMAX: .	13,36 N
Tracción RMAX:	7,42 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 Fluido 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 A / 1 B
0,5 A / 0,5 B



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 Fluido SH A 80

Eliminación de residuos

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



Ficha técnica Rev. 5, 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.