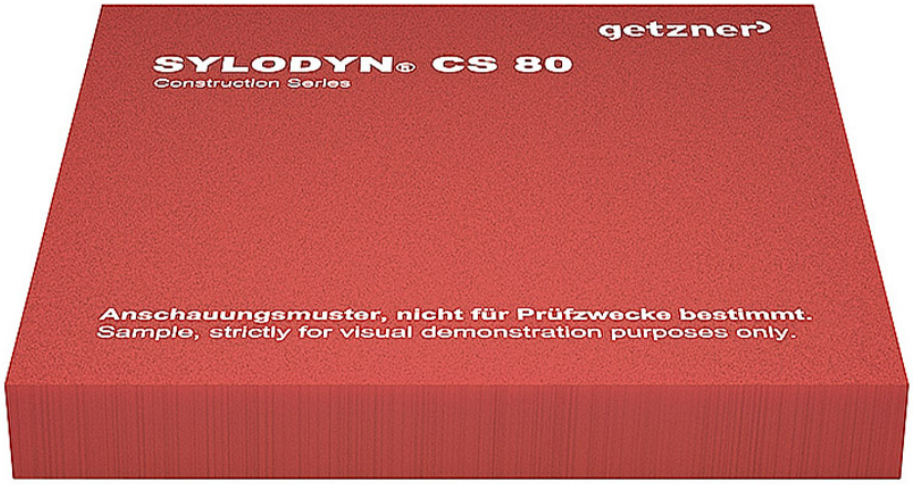
CS 80 (0.80 kg/cm2)

Elastómero de poliuretano de célula cerrada



El material SYLODYN CS 80 es más que un material de excelente elasticidad.

El **SYLODYN CS 80** es la mejor **solución antivibrante** para aislar vibraciones y ruidos propagados por estructuras sólidas gracias a sus excelentes características y a la gran adaptabilidad en cuanto a su formato aportando una mayor economía.

El **SYLODYN CS 80** es resistente al agua, aceites y a una gran variedad de ácidos diluidos, bases y agentes atmosféricos. Además, abarca un gran rango de cargas.

Los materiales **SYLODYN CS 80** ofrecen la máxima flexibilidad para adaptarse a soluciones de toda superficie, bajo zapatas o losas de cimentación, para el aislamiento de estructuras de edificios.

SYLODYN CS 80 significa una planificación técnica sencilla debido a que los comportamientos estáticos y dinámicos se pueden calcular con precisión.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 05/11/2026.

Planos

CS 80

Tipo	Carga Máx. (kg/cm2)	Código	Peso(kg)	Espesor(mm)
CS 80	0,80	712800	3.9	15
		712801	5.2	20
		712802	7.8	30

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 05/11/2026.

Características Técnicas

El material **SYLODYN® CS 80**, poliuretano microcelular de célula cerrada, ofrece una alta capacidad de aislamiento con pequeñas deformaciones estáticas. Es rápido de colocar y pegar. Es resistente a agua, aceites, ácidos diluidos y bases, y mantiene su elasticidad a bajas temperaturas. Este material ofrece una gran adaptabilidad en cuanto a su formato y cubre a su vez un gran rango de cargas gracias a las diferentes densidades en las que se fabrica.
Además, esta gama ofrece una gran adaptabilidad a la frecuencia natural objetivo, gracias a las tres opciones de espesores. Su rango de temperaturas abarca de -30°C a +70°C.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain

Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 05/11/2026.