



WHITECHEM SND 215

1- DESCRIPCIÓN GENERAL Y APLICACIONES

WHITECHEM SND 215 está diseñado como sistemas de poliuretano de aislamiento acústico. El producto es más preferible en comparación con otros materiales debido a la aplicación por pulverización del sistema. Es una espuma de células abiertas con propiedades de absorción acústica. Es un excelente producto de poliuretano para áreas con problemas de alto nivel de sonido como; cines, discotecas, bares y salas de conferencias. El producto cumple la clase europea E según la norma de clasificación EN 13501-1. El espesor de aplicación debe ser mínimo de 8-10 cm. Perfiles de reacción aptos para sobre suelo, pared y bajo techo.

CARACTERÍSTICAS QUÍMICO-FÍSICAS

	Unidad	Mezcla de polioli	Isocianato	Método de prueba
NCO Contenido	%		30-31	ASTM D 5155
Viscosidad (25 °C)	mPa.s	350-450	220-250	ASTM D 4878
Gravedad específica (20°C)	g/ml	1,12	1,23	ASTM D 891

1- VALORES DE PRUEBA

	Proporción de peso	Relación volumétrica
Mezcla de polioli	100	100
Isocianato	110	100

	Unidad de medida	Valor
Tiempo de crema	seg.	3-4
Tiempo de gel	seg.	6-8
Encuentra tiempo libre	seg.	8-10
Densidad	kg/m ³	14-16

- Los componentes de poliuretano son sensibles a la humedad. Por lo tanto, deben almacenarse en todo momento en recipientes cerrados y sellados.
- La mezcla de polioli se debe mezclar antes de usar.



2- ALMACENAMIENTO

	Unidad	Mezcla de poliol	Isocianato
Temperatura de almacenamiento	°C	15-25	15-25
Duración	Meses	6	6

* Almacenado en tambores sellados originales en un lugar seco a las temperaturas recomendadas.

3- EMBALAJE

Mezcla de poliol: 220kg

MDI polimérico: 250kg

4-NOTA LEGAL

La información aquí presentada se proporciona de buena fe pero sin garantía. Se basa en nuestra experiencia, indica los resultados de nuestro trabajo de laboratorio y no necesariamente indica el rendimiento del producto final. No nos hacemos responsables de los resultados obtenidos con nuestros productos y de cualquier pérdida o accidente que pueda resultar de su uso. Nuestras sugerencias no lo eximen de la obligación de verificar su validez y probar nuestros productos tanto para su proceso como para su aplicación de uso final.

Todos nuestros productos se venden de acuerdo con nuestras Condiciones Generales de Venta. No ofrecemos ninguna garantía, expresa o implícita, incluida, entre otras, la comerciabilidad y la idoneidad para un propósito particular.