

SONEC CR-211

- ✘ **Sonec CR-211** es un elastómero en estado líquido con base acuosa que, una vez aplicado sobre un substrato vertical y tras un proceso de reticulación, forma de modo autocontrolado una **película continua y adherente** de elevada elasticidad que permite absorber las dilataciones y contracciones de los soportes **evitando grietas y fisuraciones**.
- ✘ Esta película proporciona **impermeabilización** al agua y permeabilidad al vapor de agua, resistencia a los rayos ultravioleta, un excelente **aislamiento acústico**, reducción de vibraciones y **resistencia al fuego**.

SONEC CR-211: CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Propiedades físicas

- Densidad de 1750 Kg/m²
- Resistencia a la tracción: 6,7Kg/cm²
- Alargamiento a la rotura: 250%

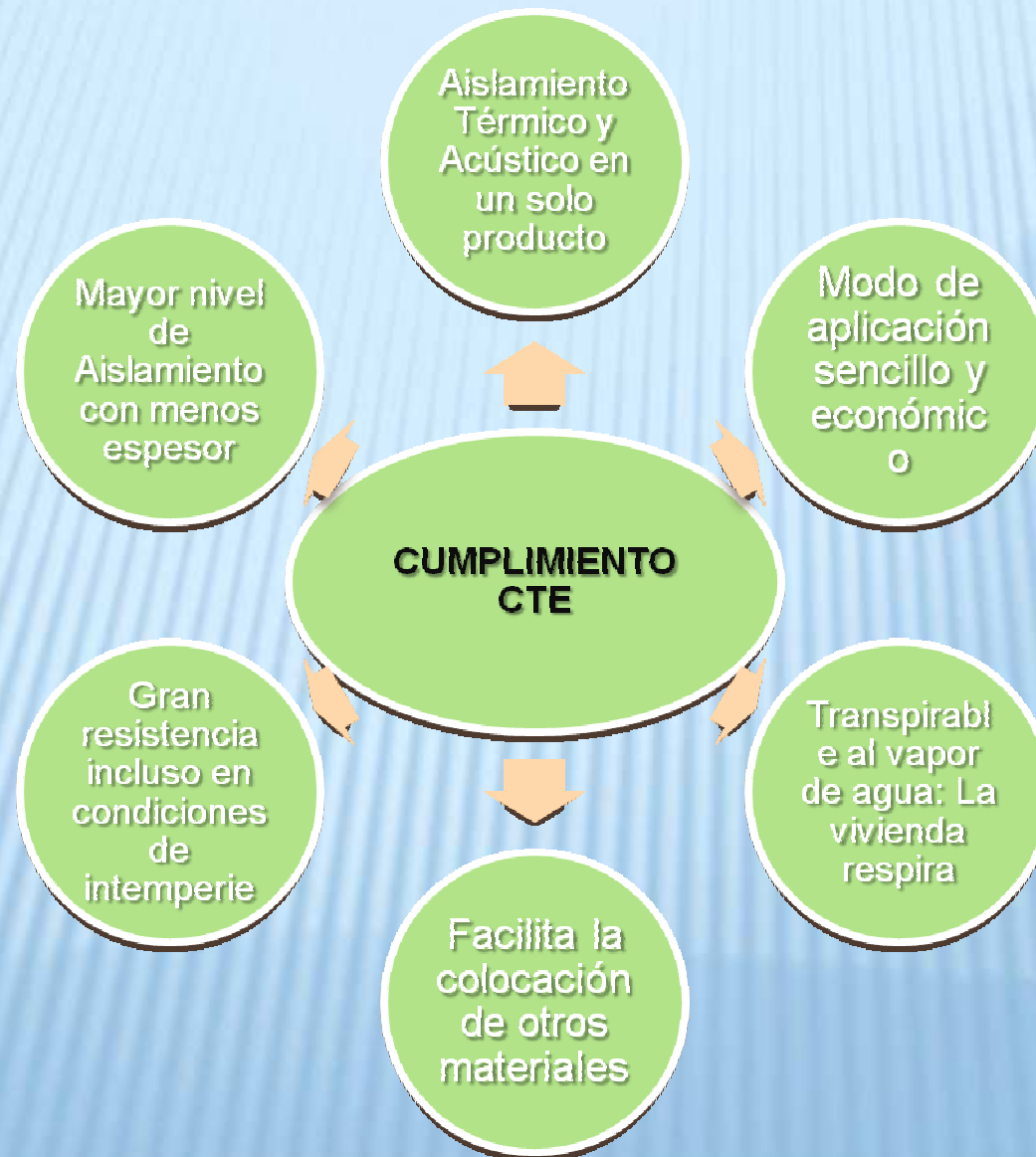
Impermeabilidad

- Impermeable al agua
- Permeabilidad al vapor de agua:
 - WDD = 50 g/m² x d
 - SD = 0,4m

Resistencia al fuego

- M1 Coeficiente de conductividad térmica: 0.43 W/m.k

SONEC CR-211: VENTAJAS EN EDIFICACIÓN



CERTIFICACIÓN

- ✘ Es un producto que lleva más de diez años ya en el mercado y con estos ensayos certificados :
 - Conductividad térmica según norma UNE-EN12667
 - Reacción al fuego : UNE-EN-ISO 11925-2 :2002
UNE-EN 13823 :2002
 - Ensayo revestimiento después de su aplicación :
 - Resistencia a la tracción y alargamiento a la rotura
 - Envejecimiento térmico
 - Envejecimiento artificial acelerado
 - Ensayo del producto envasado :
 - Densidad relativa
 - Materia fija
 - Tiempo de secado