

Versión: 01
Aprobó: Fabio Vargas - Ing I+D
Fecha de vigencia: 14/12/2021

## FX 1500

### Aislamiento térmico

La composición básica de este adhesivo son compuestos de alúmina y sílice. Presentan óptima estabilidad química y resistencia al ataque por agentes corrosivos, a excepción de ácido fluorhídrico, fosfórico y álcalis concentrados.

### Propiedades

Clasificación	Adhesivo	
Composición química (%)	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	70.0
	SiO <sub>2</sub>	15.0
	Na <sub>2</sub> O	4.0
Temperatura de clasificación (°C)	1500	
Máxima temperatura de uso (°C)	1500	
Pérdidas por calcinación (%)	< 1	
Tiempo de almacenamiento (meses)	6	
Aplicación	Brocha o espátula	
Empaque (Caneca)	25Kg	

### Aplicaciones

Entre sus principales aplicaciones están adhesivo para manta cerámica, construcción de módulos de manta cerámica y paneles de fibra cerámica.