

VARIFIX

- Mezcla seca de fibras cerámicas Kaowool y ligantes orgánicos.
- Libre de amianto con liga de silicato de calcio.
- Con el agregado de agua proporciona una aislación liviana, rígida y resistente.
- De acuerdo a la cantidad de agua se obtienen diferentes texturas para su fácil aplicación.
- Resistente a choques térmicos y a los ataques químicos.

VARIFIX presenta excelente estabilidad química resistiendo el ataque de los gases corrosivos. Son excepciones los ácidos fluorhídrico y fosfórico y los álcalis concentrados.

VARIFIX es considerado material incombustible y altamente aislante, empleado principalmente para recubrir superficies de formas variadas.

PROPIEDADES FÍSICAS

Color.....Blanco
Densidad promedio (kg/m³)1650
Temperatura máxima de operación (°C).....1260

ANÁLISIS QUÍMICO

(% en peso, luego de la quema)

Alúmina (Al₂O₃).....31
Sílice (SiO₂).....65
Na₂O2
Otros.2



APLICACIONES TÍPICAS

- Recubrimiento exterior en aislaciones de cañerías.
- Aislación de bombas y válvulas.
- Sellado y relleno de grietas y fisuras en refractarios.
- Sellado alrededor de bloques quemadores.
- Aislación de turbinas.
- Aislación respaldo de ladrillos.

INFORMACIONES DE APLICACION

La superficie a la cual será aplicada debe estar seca y limpia para asegurar una buena adherencia a la misma. El secado puede hacerse a temperatura ambiente.

DIMENSIONES PATRONES

Bolsa de 20 Kg.

Rev 02 01/04/2000

Los datos anteriores son resultados medios de ensayos realizados sobre procedimientos patrones y están sujetos a variaciones, por lo tanto no son garantizados. Los resultados no deben ser usados para propósitos de especificación.