

**CORONA**  
Negocio de Energía

Carrera 49 No. 67 Sur 680  
Sabaneta, Colombia - 055450

**Teléfono:** [574] 305 8000  
ventas@erecos.com  
**Nit:** 890.900.121-4

## Morteros Antiácidos

Los morteros antiácido se utilizan para pegar ladrillos antiácido entre sí, a la estructura de los equipos, o a revestimientos antiácidos previamente instalados.

MORTERO ANTAC	Propiedades	Aplicaciones
Clasificación NTC - 765 , NTC - 851	Silice resistente químicamente	Mortero de liga química. Se recomienda únicamente para mamposterías con ladrillos ANTAC, tales como chimeneas, pisos de plantas químicas y tanques de almacenamiento de ácido sulfúrico y otros. Es recomendable antes de realizar un pedido, hacer pruebas de solubilidad con el ácido o sustancia que va a estar en contacto con el ladrillo y el mortero ANTAC. Es importante tener en cuenta que la alcalinidad o el agua atacan este mortero.
Tipo	Base silicato de sodio y fraguado químico	
kg DE MORTERO REQUERIDO PARA PEGAR 1000 LADRILLOS DE 9x4 1/2 x 2 1/2		
Con palustre	168	
Tiempo de trabajo a 20°C (min) ASTM C-414	Hasta 30	
Resistencia a la flexión en frío (Mpa) ASTM C-580	4.0-6.0	
Resistencia a la compresión en frío (MPa) ASTM C-579	14.0-20.0	
Resistencia a la unión en frío (MPa) ASTM C-321	0.9-1.3	
Absorción de Xilenio (%) ASTM C-413	10-14	
Preparación ml de silicato de sodio de 40 a 42° Be/kg. Mortero seco para aplicar con palustre	300-350	
Presentación	Saco 25kg	