

«Fábrica de materiales de silicato para paredes de Kazán » SRL

Producción de materiales de construcción
(ladrillo de silicato, bloques de hormigón
celular)

www.kzssm.ru



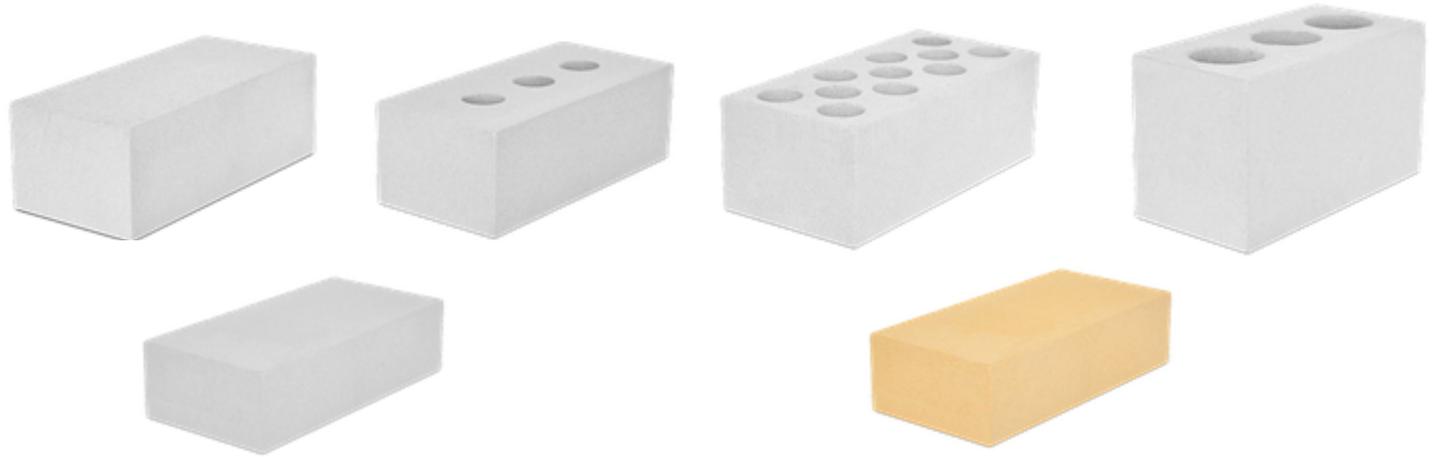
La Fábrica de materiales de silicato para paredes de Kazán es el mayor productor de materiales de construcción en la República de Tartaristán y en el Distrito Federal del Volga.

- ⊙ La capacidad de diseño de la fábrica es de 224,2 millones de unidades de ladrillo convencional y 100 mil metros cúbicos de bloques de concreto celular por año.
- ⊙ La fábrica trabaja constantemente para expandir la gama de productos. Hasta la fecha, la gama total de productos en el sitio de producción es más de 50 tipos de productos. Además del ladrillo de silicato espesado, la planta produce:
 - ⊙ ladrillo de silicato triturado con relieve,
 - ⊙ ladrillos de revestimiento coloreados con colores volumétricos de 10 colores (amarillo, rojo, marrón, negro, gris, azul, verde, etc.)
 - ⊙ ladrillo de silicato hueco blanco, piedra de silicato de tres vacíos, bloques de silicato para partición,
 - ⊙ bloques de hormigón celular, cal de construcción.

Ladrillo de silicato

- ⦿ El ladrillo de silicato, un material de construcción fuerte, se fabrica mediante el método de prensado semiseco de mezclas a base de cal y arena, seguido del endurecimiento bajo la acción del vapor saturado en un autoclave. El color inicial "natural" del ladrillo de silicato es blanco. Al agregar pigmentos atmosféricos y resistentes a los álcalis, se obtiene un ladrillo de silicato coloreado.
- ⦿ Las características y propiedades del ladrillo de silicato están reguladas por el GOST 379-2015 "Ladrillos, piedras, bloques y losas, paredes de partición, silicato. Especificaciones generales. “
- ⦿ El producto fabricado de manera cualitativa tiene una forma rectangular uniforme sin astillas ni grietas. El tamaño estándar es de 250 x 120 x 65. Se produce principalmente espesado de un grosor medio (altura) de 88 mm.
- ⦿ De acuerdo con las características básicas, el ladrillo de silicato no difiere de otros materiales de piezas pequeñas de construcción de paredes, y por algunas excede:
- ⦿ Por fortaleza existen las siguientes marcas: 100, 125, 150, 200 y 250.: 100, 125, 150, 200 и 250.
- ⦿ Resistente a las heladas F-50-75, soporta muy bien las temperaturas extremas de las estaciones del año, sirve hasta 100 años sin pérdida de propiedades de resistencia..
- ⦿ Excelente aislamiento acústico.
- ⦿ No "fonit": tiene el valor más bajo de actividad de radionucleidos naturales (28.8 Bq / kg).

El ladrillo de silicato es un producto respetuoso con el medio ambiente. La cal, la arena y el agua son sus componentes. Los ladrillos y bloques de silicato son materiales de construcción fuertes, baratos y precisos en dimensiones geométricas,. Se usa ampliamente en los países desarrollados.





Los bloques de hormigón celular están diseñados para la colocación de muros externos e internos, muros de sótanos y tabiques de edificios con una humedad relativa del aire de locales no superior al 75% y con un entorno no agresivo. Con una humedad relativa del aire superior al 75%, las superficies internas de las paredes exteriores del hormigón deben tener un revestimiento a prueba de vapor.

El hormigón aireado (hormigón celular) es respetuoso con el medio ambiente, cálido, rápido y económico, ¡fácil de procesar!

Respetuoso del medio ambiente

- ⊙ el hormigón celular es un material de construcción no orgánico que no daña el medio ambiente.
- ⊙ él no se pudre, no se quema, no envejece y no libera sustancias tóxicas.
- ⊙ se fabrica en una línea automatizada alemana de alta tecnología "W + K" a partir de materias primas ecológicas y de bajo costo (arena, cal, cemento).
- ⊙ el microclima en los edificios de este material es el segundo después del microclima en casas de madera.

Calor

- ⊙ Se logra un alto rendimiento de aislamiento térmico del concreto aireado debido a la gran cantidad de celdas desconectadas.
- ⊙ la conductividad térmica del hormigón celular es 5 veces menor que la del ladrillo (confirmada por pruebas).

Rápido

- ⊙ debido a su ingeniería de calor, propiedades de resistencia y tamaños típicos, la velocidad de instalación de los edificios está aumentando rápidamente.
- ⊙ los costos de mano de obra para muros de mampostería de concreto aireado son 2-3 veces menores que en la construcción de edificios de otros materiales.

Económico

- ⊙ debido a la gravedad específica relativamente baja, la carga en la base se reduce significativamente, lo que reduce significativamente los costos de los clientes.
- ⊙ Las propiedades de acumulación de calor del hormigón celular contribuyen a aumentar la comodidad en las instalaciones y pueden ahorrar significativamente en la calefacción.
- ⊙ debido al hecho de que el hormigón celular tiene un peso específico menor que otros materiales de construcción, los costos de transporte del cliente se reducen significativamente

El hormigón celular (hormigón celular) de endurecimiento en autoclave es un material de construcción fuerte y poroso que combina orgánicamente las propiedades de la madera y la piedra.



Objetos de nuestros productos



Jardín infantil



Gimnasio



Complejo residencial



Cabaña privada

Contactos de la "KZSSM" SRL

- ◎ Producción No. 1 420036, República de Tartaristán, Kazán, calle Teatsevskaya 3 (ladrillo)
- ◎ Producción No. 2 420051, República de Tartaristán, Kazán, calle Avtoservisnaya, 5 (ladrillo, cemento celular)
- ◎ Teléfonos: +7 (843) 5-707-909 Departamento de ventas
+7 (843) 5-719-259 Extracto
Email: info@kzssm.ru