

Descripción



La arena de cuarzo son áridos de cuarzo seleccionados naturales o coloreados, lavados y de granulometría definida indicados para utilizar en diversos tipos de materiales y usos. Uno de los factores principales que determina su uso es su granulometría y dependiendo de ella se utiliza en muchísimas composiciones de hormigones, en pinturas, detergentes, estucos, impermeabilizantes, saneamiento de aguas, capas de drenaje en áreas y campos deportivos, en fundiciones, cerámica ...

Podemos decir que sus características son mejores frente a otras arenas como la de sílice ya que es más rugosa y resistente. El causante de sus propiedades es su origen, se obtiene directamente de grandes rocas a través de un proceso de molido o directamente desde sedimentos de antiguos ríos o lagos.

¿Cuáles son las aplicaciones de

ARCUAIS: por ser arena de cuarzo seleccionada, se puede utilizar en la mayoría de los pavimentos continuos, chorreo, etc., y se presenta en diversas granulometrías:

ARCUAIS 0,2 - 0,8 mm

ARCUAIS 0,5 - 1 mm

ARCUAIS 0,8 - 2 mm

ARCUAIS COLOREADO: Consiste en un árido de cuarzo coloreado superficial y artificialmente, cuya principal aplicación está en la decoración, combinado con otros productos. Consulte nuestro departamento comercial para colores y pedidos mínimos.

Preparación de la superficie

No Procede

¿Cómo se aplica

Depende del producto al que se le añade.

-Poseen elevada dureza al desgaste.

-Resiste a la acción de productos químicos.

-Confiere al producto final, donde se incorpora, un aumento significativo de sus resistencias mecánicas.

Limpieza de las herramientas

Con abundante agua limpia.

Ficha técnica

Composición SiO_2 (ARCUAIS) y SiO_2 más el agente colorante (ARCUAIS COLOREADO).

Rendimiento

Según uso.

Almacenamiento

la arena de cuarzo se almacena en sus sacos originales, bien cerrados, protegidos de la intemperie, se conservan indefinidamente.



Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo, A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email: desarrollo@teis.es

síguenos en:

