

HOJA TÉCNICA
GRAVA DE CUARZO 1/2" x 1/4"

Roca de cuarzo natural compuesta de dióxido de silicio, triturada y clasificada con una distribución granulométrica uniforme.

Se usa como soporte de medios filtrantes de agua, en construcción, laboratorios, decoración, etc.

ANÁLISIS QUÍMICO TÍPICO

SiO ₂	99.00 %
Al ₂ O ₃	1.00 %
Fe ₂ O ₃	0.20 %
Oro	< 5 ppb
Plata	< 0.3 ppm

PROPIEDAS FÍSICAS TÍPICAS

Color	Blanco
Humedad	Max. 1.00 %
Densidad Aparente (Kg/m ³)	1400
Densidad Específica (Kg/m ³)	2650
Dureza (Mohs)	7
Solubilidad en HCL al 40% en 24h	< 2.00 %

GRANULOMETRÍA

Retenido en Malla 1/2" (12.50 mm)	3.0 %
Pasante en Malla 1/4" (6.30 mm)	87.0 %