



0370

**granitosdelval****32930 Mugares – Toén (Ourense – España)**

04

EXPLOTACIÓN: PONTEBARXAS

Gv-ari-ros-4-6

EN 13043:2002

EN 13043:2002/AC:2004

Áridos para mezclas bituminosas. Excluido capa de rodadura

AG-4/6-T-G

Descripción petrográfica:

Roca natural de origen ígnea plutónica. Textura holocristalina, fanerítica grano medio a grueso, inequigranular, porfídica. Estructura isótropa. Como principales minerales presenta cuarzo, feldespato potásico, plagioclasa y biotita.

Tamaño de las partículas..... 4 – 6

Granulometría.....Gc85/35

Determinación de la forma de las partículas. Índice de lajas.....Fl₂₀Porcentaje de caras de fractura.....C_{100/0}Contenido en finos.....f_{0.5}Resistencia a la fragmentación (Ensayo de Los Ángeles).....LA₄₀Densidad aparente partículas > 4 mm.....2.58 – 2.66 g/cm³

Absorción del agua0.4 – 1.1 %

Contaminantes orgánicos ligeros..... Ausencia

Cloruros solubles en agua < 0.01 %

Contenido total de azufre ≤ 0.1 %

Sulfatos solubles en ácido ≤ 0.2 %

Contaminantes orgánicos: Húmicos..... Más clara que la sustancia patrón



SEPTIEMBRE 2024