



ALCOR ROCAS, S.L



FILITA GRIS

Es una roca meta sedimentaria de origen cambrico inferior, un un contenido de cuarzo en forma de (SiO₂) superior al 62,9 %. En ciertos niveles del anterior yacimiento se explotan estas rocas formado bandas mas claras sobre fondo gris oscuro.

Usos:

Revestimientos aplacados y solados tanto interiores como exteriores, cantería.

Acabados:

Lajado, serrado a 6 caras y arenada.

Características Mecánicas:

CARACTERISTICAS	VALORES (según normativa CE)
Descripción Petrográfica:	Pelitas grises y verdes 76% QZ. En SiO ₂
Resistencia a Flexión (carga centrada)	V.M.=25,35 Mpa. V=36,29 Mpa.
Resistencia a Flexión Hielo-Deshielo	N.P.D.
Resistencia Anclajes	N.P.D.
Absorción de agua a presión atmosférica	V.M.=1,07%
Densidad aparente	V.M.=2,722 gr/cm ³ .
Comportamiento al fuego	Clase A
Resistencia a Compresión	V.M.= 53,2 Mpa.
Porosidad	V.M.= 2,92%
Desgaste por rozamiento	V.M.=2,5 mm
Resistencia al deslizamiento	No deslizable.
Recomendaciones	El acabado serrado a 6 caras y chorro de arena. Se recomienda colocar con llaga de 1 cm en todo el perímetro en solados exteriores.

Nota: V- Valor

VN- Valor Medio.