

GRIS MONDARIZ

www.thegranitebrand.com



Escala 1: 1



Vista General

NORMAS

UNE-EN 12407
UNE-EN 1936

UNE-EN 13755
UNE-EN 14157
UNE-EN 13364
UNE-EN 1926
UNE-EN 12372
UNE-EN 12371

UNE-EN 14066

UNE-EN 14231

Caracterización
radiológica

ENSAYO

Clasificación Petrográfica
Densidad aparente
Porosidad abierta
Absorción de agua a presión atmosférica
Resistencia al desgaste por abrasión
Carga de rotura para anclajes
Resistencia a la compresión
Resistencia a flexión (Rf)
Resistencia a la heladicidad:
Variación de Rf después de 12 ciclos
Variación de Rf después de 48 ciclos
Resistencia al choque termico
Alteraciones visuales
Variación de masa
Variación del módulo de elasticidad dinámico
Resistencia al deslizamiento (pulido)
Ensayo realizado en seco (SRV)
Ensayo realizado en húmedo (SRV)
Resistencia al deslizamiento (apomazado)
Ensayo realizado en seco (SRV)
Ensayo realizado en húmedo (SRV)
Índice RP112

RESULTADO

Granito biotítico
2660 kg/m³
0,5 %
0,2 %
17 mm
2050 N
167 MPa
14,8 MPa
12,9 %
15 %
No altera
0,01 %
10,6 %
64
9
89
53
2,6 (*)

(*) Los valores inferiores a 6 cumplen los límites establecidos en el RD 783/2001 sobre protección Sanitaria contra radiaciones ionizantes

DESCRIPCIÓN VISUAL

Roca ígnea de color gris rosáceo, donde la ligera tonalidad rosa viene dada por los feldespatos potásicos, con tamaño de grano medio a grueso.

ACABADOS

Flameado, abujardado, granallado, aserrado, apomazado, pulido...

FORMATOS

Tabla, losa y todo tipo de piezas comerciales y a medida.

APLICACIONES

Uso universal: interiores y exteriores.

PAÍS DE ORIGEN: ESPAÑA

* Los resultados mostrados solo se deben tomar a nivel orientativo