DORDADA BAIGORRI

FICHA TECNICA

DESCRIPCION PETROGRAFICA (UNE-EN 12407:2006)

Arenisca de color marrón claro ligeramente moteado, tamaño de grano fino estructura masiva, con estratificación cruzada muy gruesa y difusa, con ausencia de poros visibles o fisuración.

ENSAYOS TÉCNICOS		*RESULTADOS*
Densidad aparente	(UNE-EN 1936:2007)	**2351 Kg/m3**
Porosidad abierta	(UNE-EN 1936:2007)	**10,3%**
Absorción de agua a presión atmosférica	(UNE-EN 13755:2002)	**3,4%**
Resistencia al envejecimiento por choque térmico	(UNE-EN 14066:2003)	**0,3%**
Resistencia a la compresión	(UNE-EN 1926:2007)	**54,3 Mpa**
Absorción de agua por capilaridad	(UNE-EN 1925:1999)	**35,2,2 g/m^2 s^{0,5}**
Resistencia a la heladicidad	(UNE-EN 12371:2002)	**48 ciclos**
Disminución del volumen aparente a la heladicidad	(UNE-EN 12371:2002)	**0,1%**
Resistencia a la flexión bajo carga concentrada	(UNE-EN 12372:2007)	**9,2 Mpa**
Carga de rotura para anclajes	(UNE-EN 13364:2002)	**542 N**
Resistencia a la abrasión	(UNE-EN 1341:2002)	**24,5 mm**
Deslizamiento USRV	(UNE-EN 12633:2003)	**81**

PIEDRAS NATURALES BAIGORRI, S.L.

Camino de Lerin S/N 31250 Oteiza de la Solana (Navarra) Telf: 948543264 Fax 948543343 www.piedrasnaturalesbaigorri.com