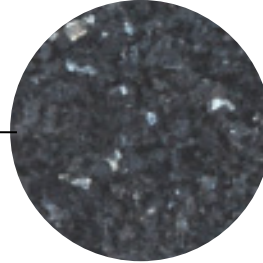


BLUE PEARL MARINA

PHYSICAL-MECHANICAL PROPERTIES



ESSENTIAL REQUIREMENT	PERFORMANCE VALUE	EUROPEAN STANDARD
Petrographic denomination	Monzonite	UNE - EN 12407
Apparent density (Kg/m ³)	2741	UNE - EN 1936
Flexural Strength (MPa)	15,9	UNE - EN 12372
Water absorption (%)	0,04	UNE - EN 13755
Compressive strength (MPa)	206	UNE - EN 1926
Reduction in flexural strength after 48 cycles frost-thaw (%)	14,9	UNE - EN 12371
Breaking load at dowel holes (N)	3713	UNE - EN 13364
Abrasion resistance (mm)	18	UNE - EN 14157
Resistance to ageing by thermal shock (%)	-	UNE - EN 14066
Reaction to fire	Class A1	Commission Decision 96/603/EC

WWW.GRUPIMAR.ES
INFO@GRUPIMAR.ES

GRUPIMAR[®]
MARCELINO GROUP