

TEST REPORT

<b>Name of Sample</b>	MVG1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244	<b>Size</b>	200x200x9mm
	Porcelain White Body		
Results of Inspection			

SIZE SPECIFICATIONS

TEST	REQUIRED STANDARD : EN 14411	Test Value
<b>Orthogonality</b> N < 7cm y Hexagono N >= 15cm 7 < N < 15cm	s.n. ± 0,5% ± 0,75 mm	UNE EN ISO 10545-2
<b>Thickness</b>	± 0,5 mm	
<b>Superficial Flatness</b> (Central, lateral / Side) N < 7cm N >= 15cm 7 < N < 15cm	s.n. ± 0,5% ± 0,75 mm	
<b>Work Size</b> N < 7cm N > 15cm 7 < N < 15cm	± 0,5 mm ± 0,6% ± 0,9 mm	

PHYSICAL SPECIFICATIONS

TEST	RESULT	STANDARD
<b>Water Absorption</b>	E <= 0.5%	UNE EN ISO 10545-3
<b>Flexure Resistance</b>	>35 N/MM2	UNE EN ISO 10545-4:9
<b>Breaking Strength</b>	>1300 N	UNE EN ISO 10545-4
<b>Crazing Resistance</b>	PASS	UNE EN ISO 10545-11
<b>Frost Resistance</b>	PASS	UNE EN ISO 10545-12
<b>Abrasion Resistance</b>	CLASS 3	UNE EN ISO 10545-7
<b>Mohs Hardness</b>	6	UNE EN 67-101
<b>Slip Resistance</b>	CLASS 2 R10 >0,42	UNE 41901 EX (Pendulum) DIN 51130 (Ramp) DIN 51097 (Ramp) ANSI A326.3 (DCOF)

CHEMICAL SPECIFICATIONS

TEST	RESULT	STANDARD
<b>Resistance to stains</b>	5	UNE EN ISO 10545-14
<b>Resistance to cleaning products</b> <b>Resistance to low concentration of acids and alkalis</b>	A	UNE EN ISO 10545-13