

ITEM/MODELO: SIZE/FORMATO:	ALASKA MATE GOLD 60X120X0,9	
--------------------------------------	---------------------------------------	--

1.- CLASIFICACION (EN 14411)/ APPLICABLE STANDARD ISO 13006
Porcelain tile, 600 mm x 1200 mm x 9 mm, with water absorption $\leq 0,5\%$ Group Bla - GL / Baldosa de material Porcelanico con absorción de agua $\leq 0,5\%$. Grupo Bla - GL

2.- TECHNICAL SPECIFICATIONS (UNE-EN 14411)/CARACTERISTICAS TECNICAS (UNE-EN 14411).
Values in this sheet fulfil with UNE normative, also factory rules./Los valores que se indican en esta hoja cumplen con la normativa UNE, así como la normativa de fábrica

TEST/ ENSAYO	STANDARD TEST NORMA	REQUIREMENT REQUISITO	RESULT RESULTADO
Determination of Dimensions and Surface Quality/Dimensiones y aspecto superficial:			
Length & Width/longitud y anchura	ISO 10545-2		OK
Thickness/Espesor			OK
Straightness of Sides/Rectitud de los lados			-
Rectangularity/Ortogonalidad			-
Surface planarity/Planitud de la superficie			-
Surface quality/Aspecto superficial			OK

Physical Properties/Propiedades físicas:			
Water Absorption/Abosrción de agua	ISO 10545-3	$\leq 0,5\%$	OK
Breakage Strength/Carga de rotura	ISO 10545-4	1600 - 2400 N	OK
Bending Strength/ Resistencia a la flexión		35-45 N/mm2	OK
Resistance to surface abrasion/ Resistencia a la abrasión	ISO 10545-7		-
Determination of Linear Thermal Expansion/Coeficiente de dilatación térmica lineal	ISO 10545-8		-
Resistance to thermal Shock/Resistencia al choque térmico	ISO 10545-9		OK
Slip resistance/Resistencia al deslizamiento	UNE EN 12633:2003		-
Crazing Resistance/ Resistencia al cuarteo	ISO 10545-11		OK

Chemical Properties/ Propiedades Químicas:			
Resistance to household chemicals/Resistencia a Productos de Limpieza doméstica	ISO 10545-13		A
Resistance to swimming pool salts/ Resistencia a Sales para piscinas			A
Resistance to stains/Resistencia a las manchas (GL):	ISO 10545-14		5
Determination of Scratch Hardness According to MOHS/Resistencia al rayado superficial MOHS	UNE EN 67-101	Not required	-

3. CONCLUSIONS:
The results obtained accomplish the specification of the Standard ISO 13006:2012 (Annex H)
(Porcelain tiles with water absorption $\leq 0,5\%$ Group Bla-GL), according to tests carried out by an accredited laboratory.
Los resultados obtenidos cumplen la especificación de la norma ISO 13006:2012 (Anexo H)(Baldosas de material porcelanico con absorción de agua $\leq 0,5\%$, grupo Bla-GL), según los ensayos realizados por una laboratorio acreditado

Signed by Technical Director: