

## DEPARTAMENTO DE CALIDAD

### ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO TERMINADO PARA PRIMERA CALIDAD

#### DESCRIPCIÓN

MODELO:	<b>TRAFFIC</b>
TIPO DE MATERIAL:	PORCELANICO ESMALTADO
GRUPO :	BI <sub>a</sub> (Absorción de agua $\leq 0.5$ %).
TIPO DE ARCILLA:	PORCELANICA
FORMATO NOMINAL	33 X 66 – 50X50 – 45,5X65,5 cm.

#### RESISTENCIAS FISICO-QUIMICAS

REACCION AL FUEGO	Clase A1	Según decisión 96/603, modificada
FUERZA DE ROTURA	$\geq 1300$ N	ISO10545-4
RESISTENCIA A LA FLEXION	$\geq 35$ N/mm <sup>2</sup>	ISO10545-4
RESISTENCIA A LA ABRASION SUPERFICIAL	BEIGE – CLASE 4 DARK– CLASE 3 GREY – CLASE 3 SILVER – CLASE 4	ISO 10545-7
RESISTENCIA AL CUARTEO	CUMPLE	ISO 10545-11
RESISTENCIA A LA HELADA	CUMPLE	ISO 10545-12
RESISTENCIA QUIMICA:  * <u>Productos domésticos de limpieza</u> - Cloruro Amónico * <u>Aditivos para aguas de piscinas</u> - Hipoclorito Sódico * <u>Ácidos y Alcalis (Baja Concentración)</u> - Ácido Clorhídrico - Ácido Cítrico - Hidróxido Potásico * <u>Ácidos y Alcalis (Alta Concentración)</u> - Ácido Clorhídrico - Ácido Cítrico - Hidróxido Potásico	GA – Sin efectos visibles  GA – Sin efectos visibles  GLA – Sin efectos visibles GLA - Sin efectos visibles GLA – Sin efectos visibles  GHA – Sin efectos visibles GHA – Sin efectos visibles GHA – Sin efectos visibles	ISO 10545-13
RESISTENCIA A LAS MANCHAS	Clase 5	ISO 10545-14
DUREZA MOHS	8	UNE- EN 67-101
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO	CLASE 2	NORMA SU ( ENSAYO UNE – ENV 12633:2003 )