

ENSAYO TEST		NORMA REGULATION	GRUPO BIa Pavimento Porcelánico Esmaltado <i>Glazed porcelain tiles</i>	GRUPO BIb Pavimento Gres Espesorado y Porcelánico AB <i>Glazed thick floor tiles and Porcelain AB</i>	GRUPO BIa Pavimento Gres <i>Gres floor tiles</i>	GRUPO BIII Revestimiento <i>Wall tiles</i>
Absorción de agua <i>Water absorption</i>		UNE-EN-ISO 10545-3	Ev ≤ 0,5%	0,5% < Ev ≤ 3%	3% < Ev ≤ 6%	Ev > 10%
Fuerza de rotura <i>Breaking strength</i>		UNE-EN-ISO 10545-4	≥ 1300 N	≥ 1100 N	≥ 1000 N	≥ 600 N
Resistencia a la flexión <i>Modulus of rupture</i>		UNE-EN-ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ²	≥ 30 N/mm ²	≥ 22 N/mm ²	≥ 12 N/mm ²
Abrasión superficial <i>Surface abrasion</i>		UNE-EN-ISO 10545-7	Consultar ficha técnica <i>Consult technical sheet</i>	Consultar ficha técnica <i>Consult technical sheet</i>	Consultar ficha técnica <i>Consult technical sheet</i>	-
Resistencia al cuarteo <i>Crazing resistance</i>		UNE-EN-ISO 10545-11	Requerido <i>Requested</i>	Requerido <i>Requested</i>	Requerido <i>Requested</i>	Requerido <i>Requested</i>
Resistencia a la helada <i>Frost resistance</i>		UNE-EN-ISO 10545-12	Requerido <i>Requested</i>	Requerido <i>Requested</i>	-	-
Resistencia química / Chemical resistance	Productos domésticos y de piscina <i>Household chemicals and swimming pools salts</i>	UNE-EN-ISO 10545-13	Mínimo clase B <i>Minimum class B</i>	Mínimo clase B <i>Minimum class B</i>	Mínimo clase B <i>Minimum class B</i>	Mínimo clase B <i>Minimum class B</i>
	Ácidos a baja concentración <i>Low concentration of acids</i>	UNE-EN-ISO 10545-13	Mínimo clase LB <i>Minimum class LB</i>	Mínimo clase LB <i>Minimum class LB</i>	Mínimo clase LB <i>Minimum class LB</i>	Mínimo clase LB <i>Minimum class LB</i>
	Bases a baja concentración <i>Low concentration of alkalis.</i>	UNE-EN-ISO 10545-13	Mínimo clase LB <i>Minimum class LB</i>	Mínimo clase LB <i>Minimum class LB</i>	Mínimo clase LB <i>Minimum class LB</i>	Mínimo clase LB <i>Minimum class LB</i>
Resistencia a las manchas <i>Resistance to stains</i>		UNE-EN-ISO 10545-14	Mínimo clase 3 <i>Minimum class 3</i>	Mínimo clase 3 <i>Minimum class 3</i>	Mínimo clase 3 <i>Minimum class 3</i>	Mínimo clase 3 <i>Minimum class 3</i>