

Especificaciones técnicas

ISO	ENSAYO	DESCRIPCIÓN	NORMATIVA B2B 6%E10%		RESULTADO VITERRA
10545.01	163	Muestreo y base	Mínimo 95% de las piezas deben estar libres de efectos visuales que afecten la apariencia de la mayor área de la superficie		Cumple norma
				S>410 cms	
10545.02	98	Determinación de dimensión y calidad de la superficie	Medida de longitud y de la anchura	±0.6%	Cumple norma
			Medida de grosor	±5.0%	Cumple norma
			Medida de rectitud de los lados	±0.5%	Cumple norma
			Medida de la ortogonalidad	±0.6%	Cumple norma
			Medida de la planitud de la superficie	±0.5%	Cumple norma
PROPIEDADES FÍSICAS					
10545.03	99	Determinación de la absorción de agua	6%<E≤10%		6%
10545.04	100	Determinación del módulo de roptura	16N/mm2		20N/mm2
10545.05	No aplica	Determinación de la resistencia al impacto	Método de ensayo disponible		Cumple norma
10545.06	102	Determinación de la resistencia de la abrasión profunda de cerámica no esmaltada	Max= 540		No aplica
10545.07	154	Determinación de la resistencia de la abrasión profunda de cerámica esmaltada (PEI)	Método de ensayo disponible		Resultado según modelo
10545.08	103	Determinación de la dilatación térmica lineal	Método de ensayo disponible		Cumple norma
10545.09	104	Determinación de la resistencia al choque térmico	Método de ensayo disponible		Resiste
10545.10	155	Determinación de la expansión por humedad	Método de ensayo disponible		Cumple norma
10545.11	105	Determinación de resistencia al cuarteo	Requerido		Resiste
10545.12	202	Determinación de resistencia al congelamiento	Método de ensayo disponible		No aplica
10545.16	No aplica	Determinación de variación de tonalidades	Método de ensayo disponible		Resultado según modelo
10545.17	No aplica	Determinación del coeficiente de fricción	Método de ensayo disponible		Resultado según modelo
PROPIEDADES QUÍMICAS					
10545.13	122	Determinación a la resistencia química	Min. GB		Cumple norma
10545.14	106	Determinación de la resistencia a las manchas	Min 3		Cumple norma
10545.15	No aplica	Extracción de plomo y cadium	Método de ensayo disponible		Cumple norma