












# SE01

## CATATTERISTICHE

proprietà fisico - chimiche physical - chemical properties		metodo di prova standard of test	GRES PORCELLANATO SMALTATO GRUPPO BIA FLOOR GLAZED GRES PORCELAIN BIA GROUP
	assorbimento acqua water absorption	UNI EN ISO 10545-3	0,25% < E < 0,5%
	resistenza alla flessione bending strength	UNI EN ISO 10545-4	≥ 35 N/mm <sup>2</sup>
	forza di rottura breaking strength	UNI EN ISO 10545-4	≥ 1300 N/mm <sup>2</sup>
	resistenza superficie (scala MOHS) scratch hardness (MOHS scale)	EN - 101	HARDNESS 6
	resistenza al gelo frost resistance	UNI EN ISO 10545-12	RESISTENTE RESISTANT
	dilatazione termica lineare (50°-400°) linear thermal expansion (50°-400°)	UNI EN ISO 10545-8	METODO DISPONIBILE AVAILABLE METHOD
	resistenza sbalzi termici thermal shock resistance	UNI EN ISO 10545-9	RESISTENTE RESISTANT
	resistenza al cavillo crazing resistance	UNI EN ISO 10545-11	RESISTENTE RESISTANT
	resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e alle macchie resistance to household chemicals and to stains	UNI EN ISO 10545-14	CONFORME ACCORDING TO STANDARD
		UNI EN ISO 10545-13	
	resistenza alla luce resistance to light	UNI EN ISO 10545-7	CONFORME ACCORDING TO STANDARD
	resistenza all'abrasione della superficie di piastrelle smaltate Resistance to surface abrasion of glazed tiles	UNI EN ISO 10545-7	White: PEI 4 Gray - Black: PEI 3
	scivolosità slip resistance	DIN 51130:2004	R10