

CARATTERISTICHE TECNICHE Technical Characteristics/Caractéristiques Techniques		
SERIE: SILK		
CLASSIFICAZIONE Classification/Classification	UNI EN 14411	App.G B I a
LUNGHEZZA E LARGHEZZA Length and width/ Longueur et largeur	EN ISO 10545/2	CONFORME in accordance conforme
ORTOGONALITA' Wedging/ Orthogonalité		
SPESSORE Thickness/ Epaisseur		
PLANARITA' Warpage/ Planéité		
RETTELINEITA' SPIGOLI Linearity/ Rectitude des arêtes		
ASSORBIMENTO D'ACQUA Water absorption/Absorption d'eau	EN ISO 10545/3	$\leq 0,5\%$
RESISTENZA A FLESSIONE Bending strength/Résistance à la flexion	EN ISO 10545/4	$\geq 35 \text{ N/mm}^2$
RESISTENZA ALL'URTO Shock Resistance/Résistance aux chocs	RD 2234	$\geq 20 \text{ Kgm}$
RESISTENZA ALL'ABRASIONE SUPERFICIALE Resistance to surface abrasion/Résistance à l'abrasion superficielle	EN ISO 10545/7	PEI 5
		PEI 4 black
COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA Thermal expansion coefficient/Coefficient de dilatation thermique	EN ISO 10545/8	$\leq 7 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$
RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI Thermal shock resistance/Résistance au choc thermique	EN ISO 10545/9	GARANTITA guaranted garantie
RESISTENZA AL GELO resistance/Résistance au gel	Frost EN ISO 10545/12	GARANTITA guaranted garantie
RESISTENZA DEI COLORI ALLA LUCE Colour resistance to light/Résistance des couleurs à la lumière	DIN 51094	GARANTITA guaranted garantie