


☐ déchirer technical features

☐ glass technical features

norma standard	caratteristiche features	valore prescritto value required	déchirer
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZES		
	lunghezza e larghezza - length and width	± 0,6%	± 0,2%
	spessore - thickness	± 5%	± 3%
	rettezza degli spigoli - straightness of edges	± 0,5%	± 0,2%
	ortogonalità - wedging	± 0,6%	± 0,2%
	planarità - flatness	± 0,5%	± 0,3%
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5%	0,06%
ASTM C373		<0,5%	0,06%
EN 101	durezza superficiale (scala mohs) surface hardness (scala mohs)	> 5	8
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici resistance to thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484		no samples must show visible defects	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026		unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici resistance to chemical attacks	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650			unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥35 N/mm2	61,2 N/mm2
BCRA	scivolosità anti-slip	> 0,40	cuoio asciutto 0,69 dry leather gomma bagnata 0,76 wet rub gomma asciutta 0,75 dry rub
DIN 51130 - 04		valori medi 6° ÷ 10° 10° ÷ 19° 19° ÷ 27° 27° ÷ 35° > 35°	R9 R10 neutral R10 decor R10 R11 R12 R13
ASTM C1028		> 0,60	dry neutral 0,76 decor 0,76 wet neutral 0,69 decor 0,69
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stains resistance	≥ classe 3	5

norma standard	caratteristiche features	glass
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	nullo none
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici resistance to thermal shock	resiste resistant
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost resistance	resiste resistant
DIN 51094	resistenza dei colori alla luce colours resistance to fading	resiste resistant
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici resistance to chemical attacks	resiste resistant

 V1
variazione uniforme
uniform variation