



CARATTERISTICHE FISICHE	RIFERIMENTO NORMATIVO	SPECIFICHE	CLASSIFICAZIONE RISULTATI	METODO DI TEST
DIMENSIONI	GB/T 24137-2009	Tolleranza Spessore: $\pm 0.5\text{mm}$ Larghezza: $\pm 1.0\text{mm}$ Lunghezza: $\pm 5.0\text{mm}$	Spessore: 15mm Larghezza: 160mm Lunghezza: 2800mm	Impiego del calibro per misurare la lunghezza, larghezza e spessore del prodotto.
SPESSORE STRATO LAMINATO	misurazione interna	Avg $\geq 0.2\text{mm}$	0.30mm	Impiego della lente di ingrandimento per misurare lo spessore dello strato laminato.
CALIBRAZIONE COLORE	GB/T 24137-2009	$\geq 90\%$ visual.	93%	Comparazione del campione mastro con il campione sottoposto al test.
PESO IN KG	GB/T 24137-2009	$\pm 5\%$	1.20Kg	Campione posizionato sul tester, impiego della formula: peso/ lunghezza = peso/kg
DENSITÀ	EN ISO1183-1	/	0.8g/cm ³	Il campione è stato tagliato in più pezzi. La superficie dello strato protettivo è stata raschiata con una lama. Il peso del campione è stato poi calcolato separatamente in aria e in acqua e in seguito ne è stata calcolata la densità.
DUREZZA	EN15534	/	46.30 Mpa	Test di durezza di Rockwell; il prodotto finito è stato posizionato sul tester per misurare la durezza, il processo è stato ripetuto 5 volte per ottenere il valore medio.
STABILITÀ DEL COLORE	ISO 4892-3:2016	Controllo dell'aspetto	nessun cambiamento di colore	Camera UV, periodo di test di 30 giorni. Risultato comparato con il campione mastro tenuto al buio per verificare possibili variazioni di colore.