

## SCHEMA TECNICA

### SPORTFLEX M - Spessore 6 mm

REV. 4 - 04/2019

Peso: 6,4 kg/m<sup>2</sup>

Lunghezza: 6÷16 m

Larghezza: 92÷183 cm

PROPRIETÀ SPORTIVE	METODI DI PROVA	UNITÀ DI MISURA	VALORI RISULTANTI DAI CONTROLLI DI PRODUZIONE
Attrito (asciutto)	UNI EN 13036-4 (gomma CEN)	-	80 ± 110
Attrito (bagnato)	UNI EN 13036-4 (gomma CEN)	-	55 ± 110
Assorbimento degli urti	UNI EN 14808	%	16
Deformazione verticale	UNI EN 14809	mm	0,7
Comportamento verticale della palla	UNI EN 12235	%	≥ 95
Comportamento angolare della palla da tennis	UNI EN 13865	-	15
Classificazione ITF	CPR	-	Categoria 1 - Slow
PROPRIETÀ DEL MATERIALE	METODI DI PROVA	UNITÀ DI MISURA	VALORI RISULTANTI DAI CONTROLLI DI PRODUZIONE
Spessore totale	EN ISO 24346	mm	6,0 ± 0,3
Spessore dello strato di usura	EN ISO 24340	mm	3,0 ± 0,3
Permeabilità all'acqua	UNI EN 12616	mm/h	non applicabile (impermeabile)
Resistenza all'usura	UNI EN ISO 5470-1 (mole H18, 1 kg, 1000 cicli)	mg	1600
Carico di rottura	UNI EN 12230	MPa	0,8
Allungamento a rottura	UNI EN 12230	%	130
PROPRIETÀ OPZIONALI	METODI DI PROVA	UNITÀ DI MISURA	VALORI RISULTANTI DAI CONTROLLI DI PRODUZIONE
Durezza	ISO 7619-1	Shore A	58 ± 5