




# DATI TECNICI

Descrizione	Norma	Esigenza	Unità	Taraflex™ Surface	Taraflex™ Surface Mask	Taraflex™ Multi-Use	Taraflex™ Evolution	Taraflex™ Performance	Taraflex™ Comfort
Dry-TeX™ System	-	-	-	-	-	-			-
<b>Descrizione Prodotto</b>									
Trattamento superficie	-	-	-	Triple-Action Protecsol®	Triple-Action Protecsol®	Triple-Action Protecsol®	Triple-Action Protecsol®	Triple-Action Protecsol®	Triple-Action Protecsol®
Strato superficiale	-	-	-	D-Max™	100% PVC	D-Max+™	D-Max™	D-Max™	D-Max™
Supporto in poliuretano	-	-	-	-	-	CXP-HD™	Double density CXP-HD™	Double density CXP-HD™	Double density CXP-HD™
Spessore	EN ISO 24346 (EN 428)	-	mm	2.1	2	6.2	7.5	9	12.5
Peso	EN ISO 23997 (EN 430)	-	kg/m <sup>2</sup>	2.9	2.58	4.2	4.7	5.4	5.1
Lunghezza*	EN ISO 24341 (EN 426)	-	lm	26.5 Max	20 Max	20.5 STD	26.5 Max	26.5 Max	26.5 Max
Larghezza	EN ISO 24341 (EN 426)	-	lm	1.5	2	1.5	1.5	1.5	-
<b>Caratteristiche Sportive</b>									
Assorbimento urti	EN 14808	≥ 25	%	-	-	P1	P1	P2	P3
Indice di Protezione da Impatto (IPI)	AC-P90-205	-	%	-	-	52	73	82	88
Deformazione verticale	EN 14809	≤ 3.5	mm	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 3	≤ 3.5
Ritorno di energia	NF P 90 203	≥ 0.31	m/s	≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31
Coefficiente allo scivolamento	EN 13036-4	80 - 110	-	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110
Rimbalzo palla	EN 12235	≥ 90	%	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90
Ritmo/velocità	ITF	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Caratteristiche Tecniche</b>									
Resistenza all'abrasione	EN ISO 5470-1	≤ 1000	mg	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350
Resistenza agli urti	EN 1517	≥ 8	N/m	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8
Resistenza allo schiacciamento	EN 1516	≤ 0.5	mm	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.25	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5
<b>Classificazione</b>									
Fuoco	EN 13501-1	-	-	B <sub>fl</sub> -s1	B <sub>fl</sub> -s1	C <sub>fl</sub> -s1	C <sub>fl</sub> -s1	C <sub>fl</sub> -s1	C <sub>fl</sub> -s1
Azione antibatterica [E. coli - S. aureus - MRSA] <sup>(1)</sup>	ISO 22196	-	-	> 99% inibisce la crescita					
<b>MARCATURA CE DI CONFORMITÀ</b>									
	EN 14 904	-	-	Fuoco Coefficiente allo scivolamento Resistenza all'abrasione Resistenza ai pattini a rotelle			Fuoco Assorbimento agli urti Coefficiente allo scivolamento Resistenza all'abrasione Resistenza ai pattini a rotelle		

Le specifiche rispettano i limiti generalmente accettati in questo settore e sono conformi alle normative vigenti.

(1) L'attuazione di un efficace metodo di pulizia è la migliore difesa contro le infezioni.

\* E' possibile richiedere rotoli con differenti lunghezze.

Taraflex™ Tennis	Taraflex™ Badminton			Taraflex™ Table Tennis			Taraflex™ Bateco	Taraflex™ Isolsport
	Portable	4.5	7.5	Portable	4.5	6.2		
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	Triple-Action Protecsol®	PUR Protect®	Triple-Action Protecsol®	Triple-Action Protecsol®	PUR Protect®	Triple-Action Protecsol®	-	-
D-Max™	100% Pur PVC	100% Pur PVC	D-Max™	100% Pur PVC	100% Pur PVC	D-Max+™	-	-
CXP-HD™	CXP™	-	Double density CXP-HD™	CXP™	-	CXP-HD™	-	-
6.2	3.9	4.5	7.5	3.7	4.5	6.2	1.5	1.65
3.8	1.95	2.6	4.7	1.9	2.6	4.2	2.05	1.35
24 STD	16 STD	20.5 STD	26.5 Max	16 STD	20.5 STD	20.5 STD	30 Max	45 Max
1.5	3 x 2.7	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	2
P1	-	-	P1	-	-	P1	-	-
52	-	-	73	-	-	52	-	-
≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	-	-
≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31	≥ 0.31	-	-
80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	-	-
≥ 90	-	≥ 90	-	-	≥ 90	≥ 90	-	-
Classe 5 (Fast)	-	-	-	-	-	-	-	-
≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 300	-
≥ 8	-	-	≥ 8	-	-	≥ 8	-	-
≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.25	≤ 0.5	≤ 0.5
C <sub>fl</sub> -s1	B <sub>fl</sub> -s1	C <sub>fl</sub> -s1	C <sub>fl</sub> -s1	B <sub>fl</sub> -s1	C <sub>fl</sub> -s1	C <sub>fl</sub> -s1	B <sub>fl</sub> -s1	C <sub>fl</sub> -s1
> 99% inibisce la crescita		-	> 99% inibisce la crescita		-	> 99% inibisce la crescita	-	-
Fuoco Assorbimento agli urti Coefficiente allo scivolamento Resistenza all'abrasione Resistenza ai pattini a rotelle	Fuoco Coefficiente allo scivolamento Resistenza all'abrasione	Fuoco Coefficiente allo scivolamento Resistenza all'abrasione Resistenza ai pattini a rotelle	Fuoco Assorbimento agli urti Coefficiente allo scivolamento Resistenza all'abrasione Resistenza ai pattini a rotelle	Fuoco Coefficiente allo scivolamento Resistenza all'abrasione	Fuoco Coefficiente allo scivolamento Resistenza all'abrasione Resistenza ai pattini a rotelle	Fuoco Assorbimento agli urti Coefficiente allo scivolamento Resistenza all'abrasione Resistenza ai pattini a rotelle	Fuoco	Fuoco