

PROVE FISICO-MECCANICHE
- TESSUTO -

CODICE	TIPOLOGIA DI TEST	NORMATIVA	PREZZO €	NOTE
52100	Determinazione dell' altezza del tessuto	UNI EN 1773: 1998		*
52200	Determinazione dell' armatura (semplici)	UNI 8099: 1980		
52210	Determinazione dell' armatura (complesse)	UNI 8099: 1980		
52300	Determinazione dell' armatura (tessuti a maglia; semplici)	UNI EN ISO 4921: 2005		
52310	Determinazione dell' armatura (tessuti a maglia; complessi)	UNI EN ISO 4921: 2005		
52400	Determinazione del numero di fili per unità di lunghezza (riduzioni)	UNI EN 1049-2: 1996 Met. A		
52500	Determinazione del numero di fili per unità di lunghezza (riduzioni)	ASTM D 3775/12		*
52600	Determinazione del numero di maglie per unità di lunghezza	UNI EN 14971: 2006		
52700	Determinazione della massa areica (peso al mq, impiegando piccoli campioni)	UNI EN 12127: 1999		
52800	Determinazione della massa areica (peso al mq, impiegando piccoli campioni)	ASTM D 3776/09 (2013)		*
52900	Determinazione della massa commerciale	UNI 9213-6: 1991		*
53000	Resistenza all' abrasione Deterioramento (fino a 20.000 giri)	UNI EN ISO 12947-1: 2000 + UNI EN ISO 12947-2: 2000		
53010	Resistenza all' abrasione Deterioramento (da 20.000 a 40.000 giri)	UNI EN ISO 12947-1: 2000 + UNI EN ISO 12947-2: 2000		
53020	Resistenza all' abrasione Deterioramento (da 40.000 a 60.000 giri)	UNI EN ISO 12947-1: 2000 + UNI EN ISO 12947-2: 2000		
53030	Resistenza all' abrasione Deterioramento (oltre i 60.000 giri)	UNI EN ISO 12947-1: 2000 + UNI EN ISO 12947-2: 2000		
53100	Resistenza all' abrasione Perdita di massa (fino a 20.000 giri)	UNI EN ISO 12947-1: 2000 + UNI EN ISO 12947-3: 2000		
53110	Resistenza all' abrasione Perdita di massa (da 20.000 a 40.000 giri)	UNI EN ISO 12947-1: 2000 + UNI EN ISO 12947-3: 2000		
53120	Resistenza all' abrasione Perdita di massa (da 40.000 a 60.000 giri)	UNI EN ISO 12947-1: 2000 + UNI EN ISO 12947-2: 2000		
53130	Resistenza all' abrasione Perdita di massa (oltre i 60.000 giri)	UNI EN ISO 12947-1: 2000 + UNI EN ISO 12947-3: 2000		

CODICE	TIPOLOGIA DI TEST	NORMATIVA	PREZZO €	NOTE
53200	Resistenza all' abrasione Cambiamento d' aspetto (fino a 20.000 giri)	UNI EN ISO 12947-1: 2000 + UNI EN ISO 12947-4: 2000		
53210	Resistenza all' abrasione Camb. d' aspetto (da 20.000 a 40.000 giri)	UNI EN ISO 12947-1: 2000 + UNI EN ISO 12947-4: 2000		
53220	Resistenza all' abrasione Camb. d' aspetto (da 40.000 a 60.000 giri)	UNI EN ISO 12947-1: 2000 + UNI EN ISO 12947-4: 2000		
53230	Resistenza all' abrasione Cambiamento d' aspetto (oltre i 60.000 giri)	UNI EN ISO 12947-1: 2000 + UNI EN ISO 12947-4: 2000		
53300	Resistenza all' abrasione Tessuto contro tessuto (fino a 20.000 giri)	Metodo Interno		*
53310	Resistenza all' abrasione Tess. contro tess. (da 20.000 a 40.000 giri)	Metodo Interno		*
53320	Resistenza all' abrasione Tess. contro tess. (da 40.000 a 60.000 giri)	Metodo Interno		*
53330	Resistenza all' abrasione Tessuto contro tessuto (oltre i 60.000 giri)	Metodo Interno		*
53400	Resistenza all' abrasione (fino a 20.000 giri)	ASTM D 4966/12		*
53500	Resistenza all' abrasione (fino a 20.000 giri)	JIS L 1096/10 Met. E		*
53600	Resistenza all' abrasione (fino a 20.000 giri)	TWC TM 112: 2000		*
53700	Formazione di pilling (Pilling box a 7.200 giri)	UNI EN ISO 12945-1: 2002		
53710	Formazione di pilling (Pilling box a 10.800 o a 14.400 giri)	UNI EN ISO 12945-1: 2002		
53720	Formazione di pilling (Pilling box a 18.000 o a 20.000 giri)	UNI EN ISO 12945-1: 2002		
53730	Formazione di pilling (Pilling box a 36.000 giri)	UNI EN ISO 12945-1: 2002		
53800	Formazione di pilling (Pilling box)	TWC TM 152: 2000		*
53900	Formazione di pilling (Pilling box)	JIS L 1076/06 Met. A		*
54000	Formazione di pilling (Martindale modificato, fino a 2.000 giri)	UNI EN ISO 12945-2: 2002		
54010	Formazione di pilling (Martindale modificato, fino a 5.000 giri)	UNI EN ISO 12945-2: 2002		
54020	Formazione di pilling (Martindale modificato, fino a 7.000 giri)	UNI EN ISO 12945-2: 2002		

CODICE	TIPOLOGIA DI TEST	NORMATIVA	PREZZO €	NOTE
54030	Formazione di pilling (Martindale modificato, art. arredamento)	UNI EN ISO 12945-2: 2002		
54100	Formazione di pilling (Martindale)	TWC TM 196: 2009		*
54200	Formazione di pilling (Martindale)	ASTM D 4970/16		*
54300	Formazione di pilling (Circular Locus Method)	GB/T 4802.1: 2008		*
54400	Formazione di pilling (Random Tumble Pilling Tester)	ASTM D 3512/10 (2014)		*
54500	Formazione di pilling (Random Tumble Pilling Tester)	JIS L 1076/92 Met. D3		*
54600	Snagging Test (Formazione dell' asola)	ICI TEST METHOD 444-1		*
54700	Proprietà elastiche	UNI EN 14704-1: 2005		*
54800	Proprietà elastiche	ASTM D 3107/07 (2015)		*
54900	Proprietà elastiche	BS 4294/68		*
55000	Proprietà elastiche	BS 4952/92 Met. 2.1 o 2.4		*
55100	Proprietà elastiche	TWC TM 179: 1997		*
55200	Proprietà elastiche	JIS L 1096/10 Met. A		*
55300	Resistenza allo strappo della pelle (Dinamometro)	UNI EN ISO 3377-2: 2016		*
55400	Resistenza alla lacerazione semplice (Provetta a pantalone)	UNI EN ISO 13937-2: 2002		
55500	Resistenza alla lacerazione (Dinamometro)	TWC TM 172: 1996		*
55600	Resistenza alla lacerazione (Dinamometro)	ASTM D 2261/13		*
55700	Resistenza alla lacerazione (Dinamometro)	JIS L 1096/10 Met. A1 o A2		*
55800	Resistenza alla lacerazione al chiodo	UNI 7275: 1974		*
55900	Resistenza alla lacerazione (Metodo del trapezio)	UNI EN ISO 9073-4: 1999		*

CODICE	TIPOLOGIA DI TEST	NORMATIVA	PREZZO €	NOTE
56000	Resistenza alla lacerazione (Metodo del pendolo Elmendorf)	UNI EN ISO 13937-1: 2002		
56100	Resistenza alla lacerazione (Metodo del pendolo Elmendorf)	GB/T 3917.1: 2009		*
56200	Resistenza alla lacerazione (Metodo del pendolo Elmendorf)	ASTM D 1424/09 (2013)		*
56300	Resistenza alla lacerazione (Metodo del pendolo Elmendorf)	JIS L 1096/10 Met. D		*
56400	Resistenza alla lacerazione su supporti tessili rivestiti di gomma o mat. plastiche	UNI EN ISO 4674-1: 2005 Met. A		*
56410	Resistenza alla lacerazione su supporti tessili rivestiti di gomma o mat. plastiche	UNI EN ISO 4674-1: 2005 Met. B		
56500	Resistenza alla lacerazione su supporti tessili rivestiti di gomma o mat. plastiche (Metodo del pendolo Elmendorf)	UNI EN ISO 4674-2: 2001		
56600	Resistenza alla lacerazione semplice (Provetta ad ala)	UNI EN ISO 13937-3: 2002		
56700	Resistenza alla lacerazione doppia (Provetta a linguetta)	UNI EN ISO 13937-4: 2002		*
56800	Resistenza alla perforazione (Metodo della sfera Persoz)	UNI 5421: 1983		*
56900	Resistenza alla trazione (Metodo della striscia)	UNI EN ISO 13934-1: 2013		
57000	Resistenza alla trazione su supporti tessili rivestiti di gomma o materie plastiche	UNI EN ISO 1421: 2000		
57100	Resistenza alla trazione (Metodo della striscia)	TWC TM 4: 2000		*
57200	Resistenza alla trazione (Metodo della striscia)	JIS L 1096/10 Met. A		*
57300	Resistenza alla trazione (Metodo Grab)	UNI EN ISO 13934-2: 2014		
57400	Resistenza alla trazione (Metodo Grab)	ASTM D 5034/09 (2013)		*
57500	Resistenza al distacco del rivestimento	UNI EN ISO 2411: 2001		*
57600	Tenuta delle cuciture (Metodo della striscia)	UNI EN ISO 13935-1: 2014		*
57700	Tenuta delle cuciture (Metodo Grab)	UNI EN ISO 13935-2: 2014		*
57800	Tenuta delle cuciture	ASTM D 1683/11		*

CODICE	TIPOLOGIA DI TEST	NORMATIVA	PREZZO €	NOTE
57900	Resistenza allo scorrimento dei fili in corrispondenza delle cuciture (Metodo dell'apertura determinata)	UNI EN ISO 13936-1: 2004		
58000	Resistenza allo scorrimento dei fili in corrispondenza delle cuciture (Metodo del carico fisso)	UNI EN ISO 13936-2: 2004		
58100	Resistenza allo scorrimento dei fili in corrispondenza delle cuciture	UNI 9743: 1990		*
58200	Resistenza allo scorrimento dei fili in corrispondenza delle cuciture	ASTM D 434/95		*
58300	Resistenza allo scorrimento dei fili in corrispondenza delle cuciture	BS 3320/88		*
58400	Resistenza allo scorrimento dei fili in corrispondenza delle cuciture	JIS L 1096/10 Met. B		*
58500	Slittamento dei fili in corrispondenza delle cuciture	TWC TM 117: 2009		*
58600	Resistenza e deformazione allo scoppio (Metodo idraulico)	UNI EN ISO 13938-1: 2001		*
58700	Resistenza e deformazione allo scoppio (Metodo pneumatico)	UNI EN ISO 13938-2: 2001		
58800	Resistenza e deformazione allo scoppio	ASTM D 3786/13		*
58900	Estensione & Recupero	Metodo Interno		*
59000	Determinazione della resistenza al danneggiamento per flessioni ripetute (fino a 10.000 cicli)	UNI EN ISO 7854-C: 1999		*
59010	Determinazione della resistenza al danneggiamento per flessioni ripetute (oltre i 10.000 cicli)	UNI EN ISO 7854-C: 1999		*