

SPETTABILE:
PUGI R.G. S.R.L.
VIALE MARCONI 50/15
59100 PRATO (PO)
ITALIA

RAPPORTO DI PROVA NR 1904012-001
DATA DI EMISSIONE 19/11/2019
DATA RICEVIMENTO CAMPIONI 07/11/2019
DATA ACCETTAZIONE E INIZIO PROVE 07/11/2019
DATA FINE PROVE 19/11/2019
CAMPIONAMENTO EFFETTUATO DAL COMMITTENTE

RAPPORTO DI PROVA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE TESSUTO ART. FENICE STUOIA COL. 2204

IL PRESENTE DOCUMENTO E' COSTITUITO DALLE SEGUENTI ANALISI:

PROVA	METODO ANALITICO	ACCREDIA
3015001 Solidità delle Tinte - Luce artificiale	UNI EN ISO 105 B02:2014	
2028011 Resistenza all' abrasione	UNI EN ISO 12947-1:2000 + UNI EN ISO 12947-2:2017	

Il Responsabile Tecnico

Dott.ssa Valentina Guidotti



Direzione Generale

Patrizia Rosati



(*) = Le prove contrassegnate con asterisco non sono accreditate ACCREDIA. Limitazioni all' uso del marchio ACCREDIA:
LANARTEX è un laboratorio accreditato ACCREDIA e pertanto adempie agli obblighi derivanti dalla convenzione con esso stipulata. Il marchio ACCREDIA non può essere apposto sui materiali sottoposti a prova, non può essere utilizzato per sottintendere la certificazione di prodotto.

I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono **esclusivamente al Campione esaminato** e non alla partita/lotto che vogliono rappresentare. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione scritta da parte di LANARTEX.

LANARTEX srl ; Via I Maggio,27 – 59013 Oste - Montemurlo (PO)
Tel +39 0574 071701 Fax +39 0574 899903 e mail : labo@lanartex.it - web : www.lanartex.it

RAPPORTO DI PROVA

SPETTABILE:
PUGI R.G. S.R.L.
VIALE MARCONI 50/15
59100 PRATO (PO)
ITALIA

RAPPORTO DI PROVA NR	1904012-001
DATA DI EMISSIONE	19/11/2019
DATA RICEVIMENTO CAMPIONI	07/11/2019
DATA ACCETTAZIONE E INIZIO PROVE	07/11/2019
DATA FINE PROVE	19/11/2019
CAMPIONAMENTO EFFETTUATO DAL COMMITTENTE	

NOTE PROVE ANALITICHE

- **3015001 Solidità delle Tinte - Luce artificiale** **UNI EN ISO 105 B02:2014**
Apparecchiatura di prova: Xenotester; Condizioni di prova: Normali; Valutazioni effettuate per confronto con Scala dei Grigi per il cambiamento di tono (ISO 105 A02) e Scala dei Blu conforme a ISO 105 B02 con valori da 1 a 8;
Metodo di prova: 3
- **2028011 Resistenza all' abrasione** **UNI EN ISO 12947-1:2000 + UNI EN ISO 12947-2:2017**
I campioni da testare sono stati ambientati in ambiente a $20\pm 2^{\circ}\text{C}$ e $65\pm 4\%\text{UR}$ conformemente alla norma UNI EN ISO 139; Strumento: Martindale; CT: indica il numero di cicli al quale si osserva un cambiamento di aspetto valutato con la scala dei grigi (cambiamento di tono). Il risultato individuale indica l'intervallo di cicli di abrasione precedente a quello a cui si è riscontrato l' End Point del provino. Il risultato significativo è il più basso tra quelli singoli riportati.

NOTE GENERALI

*) = Le prove contrassegnate con asterisco non sono accreditate ACCREDIA. Limitazioni all' uso del marchio ACCREDIA:
LANARTEX è un laboratorio accreditato ACCREDIA e pertanto adempie agli obblighi derivanti dalla convenzione con esso stipulata. Il marchio ACCREDIA non può essere apposto sui materiali sottoposti a prova, non può essere utilizzato per sottintendere la certificazione di prodotto.

Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono **esclusivamente al Campione esaminato** e non alla partita/lotto che vogliono rappresentare. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione scritta da parte di LANARTEX.

LANARTEX srl ; Via I Maggio,27 – 59013 Oste - Montemurlo (PO)
Tel +39 0574 071701 Fax +39 0574 899903 e mail : labo@lanartex.it - web : www.lanartex.it

RAPPORTO DI PROVA

SPETTABILE:
PUGI R.G. S.R.L.
VIALE MARCONI 50/15
59100 PRATO (PO)
ITALIA

RAPPORTO DI PROVA NR **1904012-001**
DATA DI EMISSIONE **19/11/2019**
 DATA RICEVIMENTO CAMPIONI 07/11/2019
 DATA ACCETTAZIONE E INIZIO PROVE 07/11/2019
 DATA FINE PROVE 19/11/2019
 CAMPIONAMENTO EFFETTUATO DAL COMMITTENTE

Prova	U.M	Risultato	Metodo
3015001 Solidità delle Tinte - Luce artificiale			UNI EN ISO 105 B02:2014
Cambio di tono		5-6	
2028011 Resistenza all' abrasione			UNI EN ISO 12947-1:2000 + UNI EN ISO 12947-2:2017
Tipologia del campione		WOVEN FABRIC	
End-Point osservato		>100.000 RUBS AS AGREED WITH THE CUSTOMER	
Carico applicato	kPa	12	
Pretrattamento		-	
Numero di provette		3	
Risultato antecedente all' End Point - Provino 1	Rubs	>100000	
Risultato antecedente all' End Point - Provino 2	Rubs	>100000	
Risultato antecedente all' End Point - Provino 3	Rubs	>100000	
Risultato significativo	Rubs	>100000	

----- **FINE RAPPORTO DI PROVA** -----

(*) = Le prove contrassegnate con asterisco non sono accreditate ACCREDIA. Limitazioni all' uso del marchio ACCREDIA:
 LANARTEX è un laboratorio accreditato ACCREDIA e pertanto adempie agli obblighi derivanti dalla convenzione con esso stipulata. Il marchio ACCREDIA non può essere apposto sui materiali sottoposti a prova, non può essere utilizzato per sottintendere la certificazione di prodotto.

I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono **esclusivamente al Campione esaminato** e non alla partita/lotto che vogliono rappresentare. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione scritta da parte di LANARTEX.

LANARTEX srl ; Via I Maggio,27 – 59013 Oste - Montemurlo (PO)
 Tel +39 0574 071701 Fax +39 0574 899903 e mail : labo@lanartex.it - web : www.lanartex.it