

SPETTABILE:

Topten srl
Via Lodz, 72
59100 PRATO (PO)

RAPPORTO DI PROVA NR 2001588-002
DATA DI EMISSIONE 08/05/2020
DATA RICEVIMENTO CAMPIONI 05/05/2020
DATA ACCETTAZIONE E INIZIO PROVE 05/05/2020
DATA FINE PROVE 08/05/2020
CAMPIONAMENTO EFFETTUATO DAL COMMITTENTE

RAPPORTO DI PROVA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE MASCHERINA EFFETTO PAILLETTES

IL PRESENTE DOCUMENTO E' COSTITUITO DALLE SEGUENTI ANALISI:

PROVA	METODO ANALITICO	ACCREDIA
2031001 Permeabilità all' aria	UNI EN ISO 9237:1997	
2038031 Grado di Idro-repellenza/Forma goccia	AATCC 193:2012	*
2038031 Grado di Idro-repellenza/Forma goccia	AATCC 193:2012	*

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:

Topten srl
Via Lodz, 72
59100 PRATO (PO)

RAPPORTO DI PROVA NR	2001588-002
DATA DI EMISSIONE	08/05/2020
DATA RICEVIMENTO CAMPIONI	05/05/2020
DATA ACCETTAZIONE E INIZIO PROVE	05/05/2020
DATA FINE PROVE	08/05/2020
CAMPIONAMENTO EFFETTUATO DAL COMMITTENTE	

NOTE PROVE ANALITICHE

- **2031001 Permeabilità all' aria** **UNI EN ISO 9237:1997**
I campioni da testare sono stati condizionati in ambiente a $21\pm 1^{\circ}\text{C}$ e $65\pm 2\%\text{UR}$.
La prova è stata condotta su una superficie di prova e con una depressione applicata concordate con il cliente (tra quelle consentite da norma).
- **2038031 Grado di Idro-repellenza/Forma goccia** **AATCC 193:2012**
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; Numero di provette: 2. Scala di valutazione: 0-8.
- **2038031 Grado di Idro-repellenza/Forma goccia** **AATCC 193:2012**
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; Numero di provette: 2. Scala di valutazione: 0-8.

NOTE GENERALI

Prove irripetibili per esaurimento materiale.

La prova è stata condotta su di un numero inferiore di provini per esaurimento materiale di prova, è pertanto indicativa.

Quanto dichiarato in descrizione del campione è sotto la piena responsabilità del committente e non del laboratorio/The sample description content is under the full responsibility of the customer and not of the laboratory.

(*) = 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:
Topten srl
Via Lodz, 72
59100 PRATO (PO)

RAPPORTO DI PROVA NR **2001588-002**
DATA DI EMISSIONE **08/05/2020**
 DATA RICEVIMENTO CAMPIONI 05/05/2020
 DATA ACCETTAZIONE E INIZIO PROVE 05/05/2020
 DATA FINE PROVE 08/05/2020
 CAMPIONAMENTO EFFETTUATO DAL COMMITTENTE

Prova	U.M	Risultato	Metodo
2031001 Permeabilità all' aria			UNI EN ISO 9237:1997
Numero di provette		5	
Area di prova	cm ²	5	
Depressione applicata	Pa	200	
Permeabilità all' aria (R)	l/min	28,46	
Permeabilità all' aria (R)	mm/sec	237,64	
Coefficiente di variazione	%	17,97	
2038031 Grado di Idro-repellenza/Forma goccia			AATCC 193:2012
Risultato	Grade	1	
2038031 Grado di Idro-repellenza/Forma goccia			AATCC 193:2012
Pretrattamento		TEST ESEGUITO IN SEGUITO A 3 CICLI DI PRETRATTAMENTO AD ACQUA SECONDO ISO 6330 SECONDO INDICAZIONI DI MANUTENZIONE (CICLO 4N)	
Risultato	Grade	1	

----- **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