



VAG A T E X [®]
I T A L I A

TECHNICAL SHEET

(according to the standard UNI EN ISO 14465)

ARTICLE:	VGT 2784 TP
COMPOSITION:	100% HEMP (canapa)
WEIGHT G/M LIN.:	805 gr/mtl
REPEAT(WARP/WEFT):	NO
METERS PER ROLL:	30 MT
WIDHT CM:	140

REGULAR CARE AND LEGAL GUARANTEE:

Regular cleaning is important to keep the upholstery fabric looking its best and to extend its life. The guarantee is subject to the correct use of the fabric and its maintenance.

It is usually recommended that upholstered furniture with normal commercial use should be cleaned 2-3 times a year.

Upholsteries in private households usually need less frequent cleaning. In order to ensure satisfying cleaning results, we recommend to contact a professional cleaning institute.

Please follow the maintenance instructions of the technical data sheet.



MADE IN ITALY

www.vagatexitalia.it





- Abrasion Resistance - Martindale UNI EN ISO 12947-2 + EN 14465, appendice A	Color degradation after 3000 giri: 5 Color degradation after 6000 giri: 5 END POINT (rubs): 30.000
Pilling resistance by the modified martindale method UNI EN ISO 12945-2	Degradation average photographic scale 1/5 : 4 At 2000 rubs: 4/5
Colour fastness to light UNI EN ISO 105-B02	Blue scale 1/8 result: 4/5
Colour fastness to rubbing UNI EN ISO 105-X12	Grey scale 1/5 dry: 4 wet: 3/4
Dimensional change after washing UNI EN ISO 6330	Narrowing (weft): <= +-3% Shortening (warp): <= +-3%
Dimensional change after dry cleaning UNI EN ISO 3175	Narrowing (weft): <= +-3% Shortening (warp): <= +-3%
Resistance to yarn Slippage at stitched seams UNI EN ISO 13937-3 (din 14465)	Weft mm < 6 warp mm < 6
Fire Resistance	- available on request
Environmental benefits	<ul style="list-style-type: none"> - No use of AZO dyes, which may split off carcinogenic acrylic amines. - No use of dyes containing heavy metals/complies with ETAD norm. - No use of brominated flame retardants. - Complies with REACH regulation.
Sustainability	ECO-PATH Available
Available teflon treatment	(on request)
Type of finish used	standard with water and softener in Airo
Tariff code	5311009090
Raw Material & Weaving	Made in Italy

	on the back fabric				
---	--------------------	---	---	--	---

SPETTABILE:
VAGATEX ITALIA SRL
Via Labriola, 247
59013 MONTEMURLO (PO)
ITALIA

RAPPORTO DI PROVA NR **2004554-005**
DATA DI EMISSIONE **23/12/2020**
DATA RICEVIMENTO CAMPIONI 15/12/2020
DATA ACCETTAZIONE E INIZIO PROVE 15/12/2020
DATA FINE PROVE 23/12/2020
CAMPIONAMENTO EFFETTUATO DAL COMMITTENTE

RAPPORTO DI PROVA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE Gruppo 9 - CA

IL PRESENTE DOCUMENTO E' COSTITUITO DALLE SEGUENTI ANALISI:

PROVA	METODO ANALITICO	ACCREDIA
4017011 Pesticidi da matrice tessile	M.I. n° 02 Rev. 6:2020	
4018011 Presenza di pentaclorofenolo (PCP), tetraclorofenolo (TeCP) e relativi sali ed esteri	UNI 11057:2003	
4033004 Ricerca e Dosaggio degli Alchilifenoli (AP)	UNI EN ISO 21084:2019	
4033002 Ricerca e Dosaggio degli Alchilifenoli-etossilati (APEO's)	ISO 18254-1:2016	
4016001 Ammine aromatiche derivate da azocoloranti rilasciate da fibre con e senza estrazione	UNI EN ISO 14362-1:2017	
4032002 Quantificazione dei coloranti dispersi	DIN 54231:2005	

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; inoltre tali risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione scritta da parte di LANARTEX. Quanto dichiarato in descrizione del campione è sotto la piena responsabilità del committente e non del laboratorio.

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:
VAGATEX ITALIA SRL
Via Labriola, 247
59013 MONTEMURLO (PO)
ITALIA

RAPPORTO DI PROVA NR 2004554-005
DATA DI EMISSIONE 23/12/2020
DATA RICEVIMENTO CAMPIONI 15/12/2020
DATA ACCETTAZIONE E INIZIO PROVE 15/12/2020
DATA FINE PROVE 23/12/2020
CAMPIONAMENTO EFFETTUATO DAL COMMITTENTE

NOTE PROVE ANALITICHE

- **4017011 Pesticidi da matrice tessile** M.I. n° 02 Rev. 6:2020
Estrazione in solvente organico; Determinazione tramite GC-MS in cotone e lana per matrice tessile; Limite di rilevabilità: Trifuralin: 0,001 mg/kg, Permetrina:0,003 mg/kg, Coumaphos:0,002 mg/kg, Captafol:0,003 mg/kg.
Elenco dei principi attivi accreditati: Trifuralin [1582-09-8], Permetrina [52645-53-1], Coumaphos [56-72-4], Captafol [2425-06-1].
- **4018011 Presenza di pentaclorofenolo (PCP), tetraclorofenolo (TeCP) e relativi sali ed esteri** UNI 11057:2003
Limite di rilevabilità (LOD): PCP, TeCP, TriCP, DiCP, MoCP, OPP = 0,01 mg/kg.
Limite di quantificazione (LOQ) PCP, TeCP, TriCP, DiCP, MoCP, OPP = 0,05 mg/kg.
- **4033002 Ricerca e Dosaggio degli Alchilifenoli-etossilati (APEO's)** ISO 18254-1:2016
Limite di rilevabilità (LOD): 1,0 mg/kg; Strumentazione analitica: LC-MSMS.
- **4016001 Ammine aromatiche derivate da azocoloranti rilasciate da fibre con e senza estrazione** UNI EN ISO 14362-1:2017
N.r. - Non rilevabile; Strumento: LC-MS. Limite di rilevabilità (LOD): 1 mg/kg per singola ammina.
Composizione qualitativa dichiarata dal committente: mista (sintetica/naturale).
Sulla base della composizione dichiarata relativamente alle fibre naturali non è stata eseguita un' estrazione in Xylene.
- **4032002 Quantificazione dei coloranti dispersi** DIN 54231:2005
Strumento: LC-MSMS; Limite di Rilevabilità (LOD): 0,5 mg/kg, Limite di Quantificazione (LOQ): 5 mg/kg.
Elenco dei coloranti dispersi accreditati: blu disperso 1 [2475-45-8], blu disperso 3 [2475-46-9], blu disperso 35 [12222-75-2; 56524-76-6], blu disperso 106 [12223-01-7], blu disperso 124 [61951-51-7], giallo disperso 3 [2832-40-8], arancio disperso 3 [730-40-5], arancio disperso 37/76/59 [13301-61-6], rosso disperso 1 [2872-52-8].

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.

I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono **esclusivamente al Campione esaminato** e non alla partita/lotto che vogliono rappresentare; inoltre tali risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione scritta da parte di LANARTEX. Quanto dichiarato in descrizione del campione è sotto la piena responsabilità del committente e non del laboratorio.

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:
VAGATEX ITALIA SRL
Via Labriola, 247
59013 MONTEMURLO (PO)
ITALIA

RAPPORTO DI PROVA NR 2004554-005
DATA DI EMISSIONE 23/12/2020
DATA RICEVIMENTO CAMPIONI 15/12/2020
DATA ACCETTAZIONE E INIZIO PROVE 15/12/2020
DATA FINE PROVE 23/12/2020
CAMPIONAMENTO EFFETTUATO DAL COMMITTENTE

Prova	U.M	Risultato	Metodo
4017011 Pesticidi da matrice tessile			M.I. n° 02 Rev. 6:2020
Tipo campione		TESSUTO	
Trifluralin [1582-09-8]	mg/kg	N.R.	
Permetrina [52645-53-1]	mg/kg	N.R.	
Coumaphos [56-72-4]	mg/kg	N.R.	
Captafol [2425-06-1]	mg/kg	N.R.	
Aldrine [309-00-2]	mg/kg	N.R.	
Chlordane [57-74-9]	mg/kg	N.R.	
p,p-DDD [72-54-8]	mg/kg	N.R.	
p,p-DDE [72-55-9]	mg/kg	N.R.	
p,p-DDT [789-02-6]	mg/kg	N.R.	
o,p-DDD [53-19-0]	mg/kg	N.R.	
o,p-DDE [3424-82-6]	mg/kg	N.R.	
o,p-DDT [50-29-3]	mg/kg	N.R.	
Dieldrine [60-57-1]	mg/kg	N.R.	
Endrine [72-20-8]	mg/kg	N.R.	
Heptachlor [76-44-8]	mg/kg	N.R.	
Isodrine [465-73-6]	mg/kg	N.R.	
Methoxychlor [72-43-5]	mg/kg	N.R.	
Alfa - Endosulfan [959-98-8]	mg/kg	N.R.	
Beta - Endosulfan [33213-65-9]	mg/kg	N.R.	
Alfa - Hexachlorocyclohexane [319-84-6]	mg/kg	N.R.	
Beta - Hexachlorocyclohexane [319-85-7]	mg/kg	N.R.	
Delta - Hexachlorocyclohexane [319-86-8]	mg/kg	N.R.	
Gamma - Hexachlorocyclohexane (Lindan) [58-89-9]	mg/kg	N.R.	
4018011 Presenza di pentaclorofenolo (PCP), tetraclorofenolo (TeCP) e relativi sali ed esteri			UNI 11057:2003
Contenuto medio di Pentaclorofenoli (PCP) [87-86-5]	mg/kg	N.R.	
Contenuto medio di Tetraclorofenoli (TeCP) [4901-51-3; 58-90-2; 935-95-5]	mg/kg	N.R.	
Contenuto medio di Triclorofenolo (TriCP) [15950-66-0; 933-75-7; 933-78-8; 95-95-4; 88-06-2; 609-19-8]	mg/kg	N.R.	

(*) = 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; inoltre tali risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione scritta da parte di LANARTEX. Quanto dichiarato in descrizione del campione è sotto la piena responsabilità del committente e non del laboratorio.

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:
VAGATEX ITALIA SRL
Via Labriola, 247
59013 MONTEMURLO (PO)
ITALIA

RAPPORTO DI PROVA NR 2004554-005
DATA DI EMISSIONE 23/12/2020
DATA RICEVIMENTO CAMPIONI 15/12/2020
DATA ACCETTAZIONE E INIZIO PROVE 15/12/2020
DATA FINE PROVE 23/12/2020
CAMPIONAMENTO EFFETTUATO DAL COMMITTENTE

Prova	U.M	Risultato	Metodo
Contenuto medio di Diclorofenolo (DiCP) [576-24-9; 120-83-2; 583-78-8; 87-65-0; 95-77-2; 591-35-5]	mg/kg	N.R.	
Contenuto medio di Clorofenolo (MoCP) [95-57-8; 108-43-0; 106-48-9]	mg/kg	N.R.	
o-Fenilfenolo (OPP) [90-43-7]	mg/kg	N.R.	
4033004 Ricerca e Dosaggio degli Alchilifenoli (AP)			UNI EN ISO 21084:2019
Tipologia del campione		TESSUTO	
Metodo di rilevazione qualitativo-quantitativo		LC-MS/MS	
4-n-Octilfenolo [1806-26-4]	mg/kg	N.R.	
4-t- Octilfenolo [140-66-9]	mg/kg	N.R.	
4-n-Nonilfenolo [140-40-5]	mg/kg	N.R.	
4-Nonilfenolo [84852-15-3]	mg/kg	N.R.	
Osservazioni		-	
4033002 Ricerca e Dosaggio degli Alchilifenoli-etossilati (APEO's)			ISO 18254-1:2016
Tipologia del campione		TESSUTO	
Nonilfenoli-etossilati (NPEO) [37205-87-1, 20427-84-3, 68412-54-4]	mg/kg	2,5	
Octilfenoli-etossilati (OPEO) [9036-19-5, 9002-93-1, 2315-61-9, 2315-67-5]	mg/kg	N.R.	
Contenuto totale di Alchilifenoli-etossilati (APEO's)	mg/kg	2,5	
4016001 Ammine aromatiche derivate da azocoloranti rilasciate da fibre con e senza estrazione			UNI EN ISO 14362-1:2017
4-Amminodifenile [92-67-1]	mg/kg	N.R.	
Benzidina [92-87-5]	mg/kg	N.R.	
4-Cloro-o-toluidina [95-69-2]	mg/kg	N.R.	
2-Naftilammina [91-59-8]	mg/kg	N.R.	
o-Aminoazotoluene [97-56-3]	mg/kg	N.R.	
2-Ammino-4-Nitrotoluene [99-55-8]	mg/kg	N.R.	
p-Cloroanilina [106-47-8]	mg/kg	N.R.	
2,4-Diamminoanisolo [615-05-4]	mg/kg	N.R.	
4,4'-Diamminodifenilmetano [101-77-9]	mg/kg	N.R.	
3,3'-Diclorobenzidina [91-94-1]	mg/kg	N.R.	
3,3'-Dimettossibenzidina [119-90-4]	mg/kg	N.R.	

(*) = 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; inoltre tali risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione scritta da parte di LANARTEX. Quanto dichiarato in descrizione del campione è sotto la piena responsabilità del committente e non del laboratorio.

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:
VAGATEX ITALIA SRL
Via Labriola, 247
59013 MONTEMURLO (PO)
ITALIA

RAPPORTO DI PROVA NR 2004554-005
DATA DI EMISSIONE 23/12/2020
DATA RICEVIMENTO CAMPIONI 15/12/2020
DATA ACCETTAZIONE E INIZIO PROVE 15/12/2020
DATA FINE PROVE 23/12/2020
CAMPIONAMENTO EFFETTUATO DAL COMMITTENTE

Prova	U.M	Risultato	Metodo
3,3'-Dimetilbenzidina [119-93-7]	mg/kg	N.R.	
3,3'-Dimetil-4,4'-Diammindifenilmetano [838-88-0]	mg/kg	N.R.	
p-Cresidina [120-71-8]	mg/kg	N.R.	
4,4'-Metilen-bis-(2-Cloroanilina) [101-14-4]	mg/kg	N.R.	
4,4'-Ossidianilina [101-80-4]	mg/kg	N.R.	
4,4'-Tiodianilina [139-65-1]	mg/kg	N.R.	
o-Toluidina [95-53-4]	mg/kg	N.R.	
2,4-Toluidendiammina [95-80-7]	mg/kg	N.R.	
2,4,5-Trimetilnilina [137-17-7]	mg/kg	N.R.	
2,4-Xilidina [95-68-1]	mg/kg	N.R.	
2,6-Xilidina [87-62-7]	mg/kg	N.R.	
o-Anisidina [90-04-0]	mg/kg	N.R.	
4-Amminoazobenzene [60-09-3]	mg/kg	N.R.	
4032002 Quantificazione dei coloranti dispersi			DIN 54231:2005
BLU DISPERSO 1 (64.500) [2475-45-8]	mg/kg	N.R.	
BLU DISPERSO 3 (64.505) [2475-46-9]	mg/kg	N.R.	
BLU DISPERSO 35 [12222-75-2; 56524-77-7]	mg/kg	N.R.	
BLU DISPERSO 106 [12223-01-7]	mg/kg	N.R.	
BLU DISPERSO 124 [61951-51-7]	mg/kg	N.R.	
GIALLO DISPERSO 3 (11.855) [2832-40-8]	mg/kg	N.R.	
ARANCIO DISPERSO 3 (11.005) [730-40-5]	mg/kg	N.R.	
ARANCIO DISPERSO 37/76/59 [13301-61-6]	mg/kg	N.R.	
ROSSO DISPERSO 1 (11.110) [2872-52-8]	mg/kg	N.R.	
ROSSO ACIDO 26 (16.150) [3761-53-3]	mg/kg	N.R.	
ROSSO BASICO 9 (42.500) [569-61-9]	mg/kg	N.R.	
ARANCIO DISPERSO 61 [12270-45-0]	mg/kg	N.R.	
VERDE MALACHITE-OSSALATO [2437-29-8]	mg/kg	N.R.	
VIOLETTA BASICO 14 (42.510) [632-99-5]	mg/kg	N.R.	
ARANCIO DISPERSO 11 (60.700) [82-28-0]	mg/kg	N.R.	
BLU DISPERSO 7 (62.500) [3179-90-6]	mg/kg	N.R.	
BLU DISPERSO 26 (63.305) [3860-63-7]	mg/kg	N.R.	
BLU DISPERSO 102 (111.945) [12222-97-8]	mg/kg	N.R.	
BRUNO DISPERSO 1 (11.152) [23355-64-8]	mg/kg	N.R.	

(*) = 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; inoltre tali risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione scritta da parte di LANARTEX. Quanto dichiarato in descrizione del campione è sotto la piena responsabilità del committente e non del laboratorio.

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:
VAGATEX ITALIA SRL
Via Labriola, 247
59013 MONTEMURLO (PO)
ITALIA

RAPPORTO DI PROVA NR 2004554-005
DATA DI EMISSIONE 23/12/2020
DATA RICEVIMENTO CAMPIONI 15/12/2020
DATA ACCETTAZIONE E INIZIO PROVE 15/12/2020
DATA FINE PROVE 23/12/2020
CAMPIONAMENTO EFFETTUATO DAL COMMITTENTE

Prova	U.M	Risultato	Metodo
ARANCIO DISPERSO 1 (11.080) [2581-69-3]	mg/kg	N.R.	
GIALLO DISPERSO 1 (10.345) [119-15-3]	mg/kg	N.R.	
GIALLO DISPERSO 9 (10.375) [6373-73-5]	mg/kg	N.R.	
GIALLO DISPERSO 39 [12236-29-2]	mg/kg	N.R.	
GIALLO DISPERSO 49 [54824-37-2]	mg/kg	N.R.	
ROSSO DISPERSO 11 (62.015) [2872-48-2]	mg/kg	N.R.	
ROSSO DISPERSO 17 (11.210) [3179-89-3]	mg/kg	N.R.	

----- **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; inoltre tali risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione scritta da parte di LANARTEX. Quanto dichiarato in descrizione del campione è sotto la piena responsabilità del committente e non del laboratorio.

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