

RAPPORTO DI PROVA

251477 / 1

Ricevimento campione: 18/05/18

Esecuzione prova: 08/06/18

Emissione rapporto: 11/06/18

Denominaz.campione: RP 380

REAL PIEL S.R.L.
VIA SAN LORENZO 22-CA' RAINATI
31020 SAN ZENONE DEGLI EZZ. (TV)
ITALIA

Resistenza alla luce artificiale UNI EN ISO 105-B02:2014

Metodo: 1
Apparecchiatura utilizzata : Atlas C.i. 3000
Lampada utilizzata: allo Xenon
Irraggiamento a 420 nm: 1,10 W/mq
Filtro interno: borosilicato
Filtro esterno: soda-lime
Temperatura pannello nero BST : 47 ± 3 °C
Determinazione del dosaggio della luce: mediante matassina di lana blu (ISO 105)

Risultati della prova:

Tempo di esposizione (h)	Contrasto campione (scala grigi)	Resistenza alla variazione di colore (matassina di lana blu n°)
20	4/5	> 4
50	3/4	< 6

Annotazioni: il campione è stato esposto alla luce per un periodo di 50 ore, producendo il viraggio della matassina di lana blu n° 6 pari al valore 4 della scala dei grigi.

Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA 4/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

Il Direttore
Dott. Andrea Giavon

RAPPORTO DI PROVA

251477 / 2

Ricevimento campione: 18/05/18
Esecuzione prova: 07/06/18
Emissione rapporto: 15/06/18
Denominaz.campione: RP 380

REAL PIEL S.R.L.
VIA SAN LORENZO 22-CA' RAINATI
31020 SAN ZENONE DEGLI EZZ. (TV)
ITALIA

Tessili. Solidità del colore allo sfregamento UNI EN ISO 105-X12:2016

Scopo

La presente prova valuta il grado di colore che può essere trasferito dalla superficie colorata del tessuto in esame su un tessuto bianco standard, ad opera dello sfregamento a secco e umido. La valutazione dello scarico della tinta sul tessuto standard, avviene tramite la scala dei grigi, numerata da 1 (maggior contrasto) a 5 (nessun contrasto).

Tipo di attrezzatura: Crockmeter
Pressione di sfregamento: 9 N
Caviglia di sfregamento: Ø 16 mm
Condizionamento: > 24 h (20±2°C e 65±2% u.r.)
Condizioni di prova: 20±5°C e 50±20% u.r.
Numero cicli di sfregamento: 10 (10 avanti e 10 indietro)
Imbibizione provette a umido: 100%
Numero provette: 2 per ogni direzione

Risultati della prova:

N° provette	Sfregamento a secco Scala dei grigi	Sfregamento a umido Scala dei grigi
1 - ordito	4/5	4
2 - ordito	4/5	4
1 - trama	4/5	4
2 - trama	4/5	4

Note:

- Non è stata eseguita l'identificazione analitica dei materiali sottoposti a prova.

Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA 4/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.


Il Direttore
Dott. Andrea Giavon

RAPPORTO DI PROVA

251477 / 3

Ricevimento campione: 18/05/18

Esecuzione prova: 07/06/18

Emissione rapporto: 15/06/18

Denominaz.campione: RP 380

REAL PIEL S.R.L.

VIA SAN LORENZO 22-CA' RAINATI
31020 SAN ZENONE DEGLI EZZ. (TV)
ITALIA

Pelosità superficiale e pilling - Martindale modificato UNI EN ISO 12945-2:02

Descrizione campione dichiarata: Non dichiarata
Pretrattamenti: /
Massa del carico di prova: 415±2g
Tipo di tessuto abrasivo: Tessuto di lana (ISO 12947-1)
Condizionamento: > 24 h (20±2°C e 65±5% u.r.)
Condizioni di prova: 23±2°C e 50±5% u.r.
Stato della provetta: Asciutta
Numero di osservatori: 3

Risultati della prova (valore medio delle singole osservazioni)

Numero di sfregamenti	Provetta n°1 Grado	Provetta n°2 Grado	Provetta n°3 Grado	Provetta n°4 Grado
500	5 Nessun cambiamento	5 Nessun cambiamento	5 Nessun cambiamento	5 Nessun cambiamento
1000	4 Leggera pelosità e formazione parziale di palline	4 Leggera pelosità e formazione parziale di palline	4 Leggera pelosità e formazione parziale di palline	4 Leggera pelosità e formazione parziale di palline
2000	4 Leggera pelosità e formazione parziale di palline	4 Leggera pelosità e formazione parziale di palline	4 Leggera pelosità e formazione parziale di palline	4 Leggera pelosità e formazione parziale di palline
5000	4 Leggera pelosità e formazione parziale di palline	4 Leggera pelosità e formazione parziale di palline	4 Leggera pelosità e formazione parziale di palline	4 Leggera pelosità e formazione parziale di palline

Note:

- Non è stata eseguita l'identificazione analitica dei materiali sottoposti a prova.

Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA 4/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

Il Direttore
Dott. Andrea Giavon

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente.

RAPPORTO DI PROVA **251477 / 3**
Emissione rapporto: 15/06/18
Denominaz.campione: RP 380

Criteria di valutazione:

Grado 5	Nessun cambiamento
Grado 4	Leggera pelosità superficiale e/o formazione parziale di palline (pilling)
Grado 3	Moderata pelosità superficiale e/o moderata formazione di palline (pilling)
Grado 2	Distinta pelosità superficiale e/o distinta formazione di palline (pilling)
Grado 1	Intensa pelosità superficiale e/o intensa formazione di palline (pilling)

		Osservazione finale
Grado finale valutato:	4	Leggera pelosità e formazione parziale di palline

Note:

- Non è stata eseguita l'identificazione analitica dei materiali sottoposti a prova.

RAPPORTO DI PROVA

251477 / 4

Ricevimento campione: 18/05/18

Esecuzione prova: 07/06/18

Emissione rapporto: 15/06/18

Denominaz.campione: RP 380

REAL PIEL S.R.L.

VIA SAN LORENZO 22-CA' RAINATI
31020 SAN ZENONE DEGLI EZZ. (TV)
ITALIA

Tessuti. Abrasione Martindale. Deterioramento provetta UNI EN ISO 12947-2:16

Tipologia del tessuto: Tessuto ortogonale
Pressione utilizzata: 12 kPa
Condizionamento: > 24 h (23±2°C e 50±5% u.r.)

Risultati della prova:

Provetta	Numero di giri per spezzare 2 fili	Numero di giri per spezzare 3 fili
1	20.000	22.000
2	20.000	22.000
3	22.000	22.000
4	20.000	22.000
Valore medio	20.500	22.000

Note:

- Non è stata eseguita l'identificazione analitica dei campioni sottoposti a prova

Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA n° 2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

Il Direttore
Dot. Andrea Giayon

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente.