

**RAPPORTO DI PROVA**

**139293 / 1**

Ricevimento campione: 26-03-12

Esecuzione prova: 27-03-12

Emissione rapporto: 29-03-12

Denominaz.campione: ILPOTECH R 3000.

ILPO S.P.A.  
VIA FRIULI 1-3 - OSTERIA GRANDE  
40024 CASTEL SAN PIETRO TERME (BO)  
ITALIA

**Resistenza alla luce UNI EN 15187:2007**

Apparecchiatura utilizzata :	Atlas C.i. 3000
Lampada utilizzata:	allo Xeno
Irraggiamento misurato a 420 nm:	1,25 W/mq
Filtro interno:	borosilicato
Filtro esterno:	soda-lime
Valore medio temperatura pannello nero :	55 ± 2 °C
Determinazione del dosaggio della luce:	controllo automatico
Umidità relativa:	50 ±10 %
Valutaz. matassina di lana blu:	visiva
N° osservatori	2

**Risultati della prova:**

Tempo di esposizione (ore)	Valutazione scala grigi	Osservazioni
20	5	///

**Resistenza alla luce:**

Valutazione Scala grigi	Resistenza alla luce Matassina di lana blu N.
> 4	> 6

**Annotazioni:**

- il cliente ha chiesto di non eseguire il condizionamento;
- non è stata effettuata l'identificazione analitica del materiale sottoposto 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), dalla deliberazione CNIPA 4/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.*

*Il Direttore*  
*Dot. Andrea Giavon*

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. Questo rapporto di prova riguarda il campione sottoposto a prova e solo esso. 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.

**TEST REPORT**

**139293 / 1**

Date received: 26-03-12

Date of test: 27-03-12

Date of issue: 29-03-12

Sample name: ILPOTECH R 3000.

ILPO S.P.A.  
VIA FRIULI 1-3 - OSTERIA GRANDE  
40024 CASTEL SAN PIETRO TERME (BO)  
ITALIA

**Light fastness UNI EN 15187:2007**

Apparatus:	Atlas C.i. 3000
Radiation source:	Xenon arc lamp
Irradiance at 420 nm:	1,25 W/mq
Inner filter:	borosilicate
Outer filter:	soda-lime
Black panel temperature:	55 ± 2 °C
Irradiance determination system:	automatic
Relative humidity:	50 ± 10%
Blue wool standard assessment:	visual
N. of observers:	2

**Test results:**

Exposure (hours)	Grey scale	Remarks
20	5	///

**Light fastness:**

Grey scale	Blue wool standard N.
> 4	> 6

**Notes:**

- Chemical analysis of the tested material was not carried out.
- As the customer required, conditioning of the sample was not carried out.

*This document is validated by digital signature and time stamping in accordance with the Italian laws and the European Directives which regulate the electronic signature systems.*

*Managing Director*  
*Dr. Andrea Giavon*