

RAPPORTO DI PROVA

214416 / 1

Ricevimento campione: 04/05/16

Esecuzione prova: 26/05/16

Emissione rapporto: 06/06/16

Denominaz.campione: PREFINITO DUE STRATI LINEA TECNIC

STEMAU S.R.L.
VIA REFRANCORE 26
00166 ROMA (RM)
ITALIA



Durezza. Metodo della matita UNI 10782:1999

Tipo di mina impiegato: matite Staedtler

Esecuzione della prova: manuale

Risultati della prova:

Matita più dura che non graffia

F

Tipo di prodotto verniciante: non analizzato

Tipo di supporto: legno

Scala di durezza delle matite:



Note:

- Periodo di condizionamento: dal 04/05/2016 al 26/05/2016.

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

214416 / 2

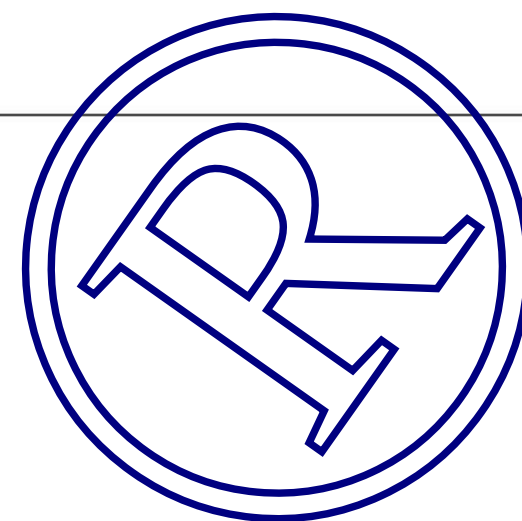
Ricevimento campione: 04/05/16

Esecuzione prova: 31/05/16

Emissione rapporto: 06/06/16

Denominaz.campione: PREFINITO DUE STRATI LINEA TECNIC

STEMAU S.R.L.
VIA REFRANCORE 26
00166 ROMA (RM)
ITALIA



Misura dello spessore del rivestimento EN ISO 2808:2007

Metodo di prova n° 6A version 2 - By cutting

Apparecchiatura: Microscopio Stereoscopico Leica mod. M 205 C

Oculari 10x

Obiettivo 1x

Zoom 5x

Illuminazione con lampade a LED

Risultati della prova:

Provetta n°	Spessore (μm)
1	75
2	78
3	83
4	82
5	74
6	80
7	75
8	76
Valore medio	78
Incertezza estesa	6,58

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

214416 / 3

Ricevimento campione: 04/05/16

Esecuzione prova: 08/06/16

Emissione rapporto: 08/06/16

Denominaz.campione: PREFINITO DUE STRATI LINEA TECNIC

STEMAU S.R.L.
VIA REFRANCORE 26
00166 ROMA (RM)
ITALIA



Quadrettatura UNI EN ISO 2409:2013

Preparazione del provino ed essiccazione: effettuate dal richiedente.

Strumento manuale con lama singola e nastro adesivo in accordo con IEC 60454-2.

Spessore film di vernice (misura secondo ISO 2808 metodo 6A vers. 2): $78 \pm 7 \mu\text{m}$.

Risultati della prova:

Spazio fra le incisioni	Classificazione zona 1	Classificazione zona 2	Classificazione zona 3	Spessore vernice
2 mm	0	0	0	da 61 a $120 \mu\text{m}$ supporti duri e teneri

Classificazione:

- | | |
|---|--|
| 0 | nessuna porzione di film di vernice asportata |
| 1 | asportazione della vernice inferiore al 5% |
| 2 | asportazione della vernice compresa fra 5 e 15% |
| 3 | asportazione della vernice compresa fra 15 e 35% |
| 4 | asportazione della vernice compresa fra 35 e 65% |
| 5 | asportazione della vernice maggiore di 65% |

Note:

- Non è stata effettuata l'identificazione analitica del materiale sottoposto a prova.
- Periodo di condizionamento: dal 04/05/2016 al 08/06/2016.

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

214416 / 4

Ricevimento campione: 04/05/16

Esecuzione prova: 30/05/16

Emissione rapporto: 07/06/16

Denominaz.campione: PREFINITO DUE STRATI LINEA TECNIC

STEMAU S.R.L.
VIA REFRANCORE 26
00166 ROMA (RM)
ITALIA



Resistenza agli sbalzi di temperatura UNI 9429:2015

Metodo utilizzato: Met. B

Apparecchiatura utilizzata: camera climatica Weiss SB 22 300

Numero provette esposte a prova: 1

Risultati della prova:

	Valutazioni		
	0 cicli	8 cicli (opzionale)	15 cicli
Rotture	0	0	0
Calo	non determinato	non determinato	non determinato
Sbiancamento	non determinato	non determinato	non determinato

Classificazione dei risultati:

Indice	Rotture	Calo	Sbiancamento
0	Nessun cambiamento	Nessun calo	Nessuno sbiancamento
1	Rotture visibili solo con lente 4 x	Leggero calo	Leggero sbiancamento
2	Rotture chiaramente visibili	Calo marcato	Marcato sbiancamento

Note:

- periodo di condizionamento: dal 04/05/2016 al 30/05/2016.

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-China del febbraio 2005.

Il Direttore
Dott. Andrea Graven

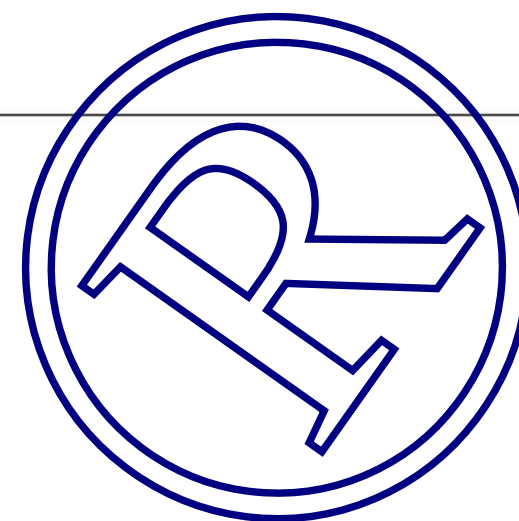
RAPPORTO DI PROVA**214416 / 5**

Ricevimento campione: 04/05/16

Esecuzione prova: 30/05/16

Emissione rapporto: 06/06/16

Denominaz.campione: PREFINITO DUE STRATI LINEA TECNIC

STEMAU S.R.L.
VIA REFRANCORE 26
00166 ROMA (RM)
ITALIA**Resistenza all'abrasione UNI EN 15185:2011**

Carte abrasive lotto n. 73693

Abrasimetro utilizzato: Taber mod. 503 con carte abrasive Taber S-42

Durezza media ruote: 60-70 Shore A

Risultati della prova:

Punto iniziale (n° giri)	Classe raggiunta secondo CEN/TS 16209
130	c

Note:

- Non è stata effettuata l'identificazione analitica del materiale sottoposto a prova.
- Periodo di condizionamento: dal 04/05/2016 al 30/05/2016.

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 CNIIPA 4/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

Il Direttore
Dott. Andrea Giaven

RAPPORTO DI PROVA

214416 / 6

Ricevimento campione: 04/05/16

Esecuzione prova: 07/06/16

Emissione rapporto: 09/06/16

Denominaz.campione: PREFINITO DUE STRATI LINEA TECNIC

STEMAU S.R.L.
VIA REFRANCORE 26
00166 ROMA (RM)
ITALIA



Tendenza a ritenere lo sporco UNI 9300:2015

Tipo di superficie: liscia

Prodotto sporcante utilizzato: nero di carbone

Risultati della prova:

Valutazione	Osservazioni
4	Leggero alone visibile da un solo angolo di osservazione.
4	Leggero alone visibile da un solo angolo di osservazione.

Note:

- Periodo di condizionamento: dal 04/05/2016 al 07/06/2016.
- La pulizia è stata fatta con le seguenti modalità:
 - > il tempo massimo di pulizia è di 2 minuti;
 - > la pulizia è effettuata in senso rotatorio salvo il caso di campioni che presentino una superficie strutturata con una chiara direzionalità. In tali casi il movimento viene effettuato anche parallelamente alla direzionalità del campione se l'effetto pulente risulta maggiormente efficace.

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

214416 / 7

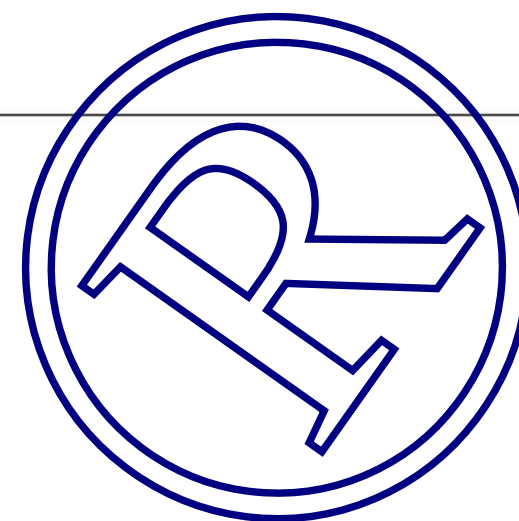
Ricevimento campione: 04/05/16

Esecuzione prova: 27/05/16

Emissione rapporto: 06/06/16

Denominaz.campione: PREFINITO DUE STRATI LINEA TECNIC

STEMAU S.R.L.
VIA REFRANCORE 26
00166 ROMA (RM)
ITALIA



Resistenza alla luce UNI EN 15187:2007

Apparecchiatura utilizzata :

Lampada utilizzata:

Irraggiamento misurato a 420 nm:

Filtro interno:

Filtro esterno:

Valore medio temperatura pannello nero :

Determinazione del dosaggio della luce:

Umidità relativa:

Valutaz. matassina di lana blu:

N° osservatori

Atlas C.i. 3000

allo Xeno

1,25 W/mq

borosilicato

soda-lime

55 ± 2 °C

controllo automatico

50 ± 10 %

strumentale

2

Risultati della prova:

Tempo di esposizione (ore)	Valutazione scala grigi	Osservazioni
20	1/2	///

Resistenza alla luce:

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

Annotazioni:

- Non è stata effettuata l'identificazione analitica del materiale sottoposto a prova.
- Il Cliente ha chiesto di non eseguire il condizionamento.

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

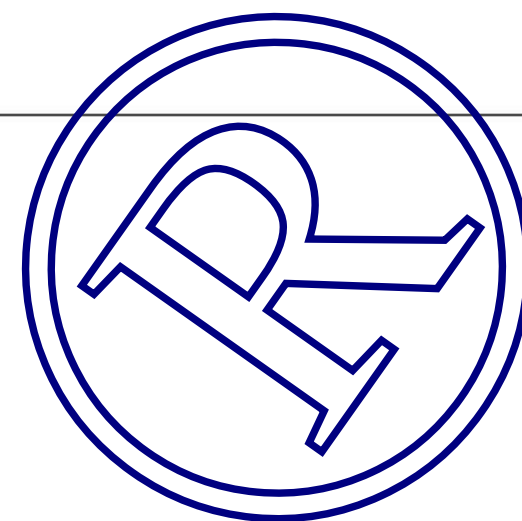
RAPPORTO DI PROVA**214416 / 8**

Ricevimento campione: 04/05/16

Esecuzione prova: 30/05/16

Emissione rapporto: 06/06/16

Denominaz.campione: PREFINITO DUE STRATI LINEA TECNIC

STEMAU S.R.L.
VIA REFRANCORE 26
00166 ROMA (RM)
ITALIA**Resistenza alla graffiatura UNI EN 15186:2012, met. B**

Apparecchio utilizzato: Taber mod. 502

Risultati della prova:

Carico N	Classe raggiunta secondo CEN/TS 16209
1,3	C

Note:

- Non è stata effettuata l'identificazione analitica del materiale sottoposto a prova.
- Periodo di condizionamento: dal 04/05/2016 al 30/05/2016.
- Il provino è stato sezionato sullo spessore per consentire il corretto bilanciamento del braccio dello strumento.

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

214416 / 9

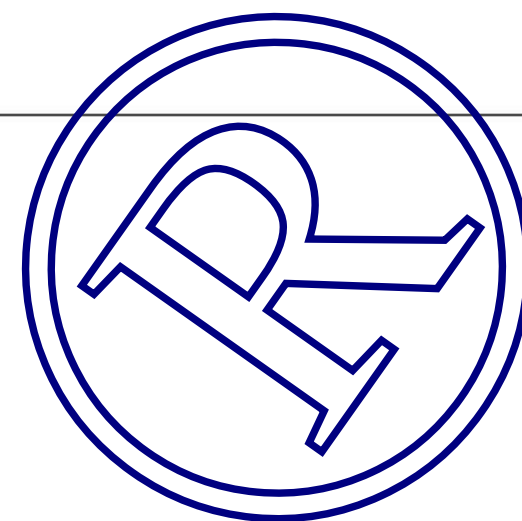
Ricevimento campione: 04/05/16

Esecuzione prova: 30/05/16

Emissione rapporto: 07/06/16

Denominaz.campione: PREFINITO DUE STRATI LINEA TECNIC

STEMAU S.R.L.
VIA REFRANCORE 26
00166 ROMA (RM)
ITALIA



Pavimenti e rivestimenti in legno di pareti. Determinazione della resistenza agli agenti chimici EN 13442:2013

Prodotti	Tempo di contatto					
	16 ore	6 ore	1 ora	10 min	2 min	10 sec
Acqua distillata	5	/	-	-	-	-
Acido acetico (soluz. acquosa 5%)	-	-	5	-	/	-
Soluzione detergente	5	-	/	-	-	-
Acetone	-	-	-	-	-	5
Etanolo (soluz. acquosa 50%)	-	-	5	-	/	-
Olio di paraffina	-	-	5	-	-	-
Caffè	-	-	5	-	/	-
Ammoniaca (soluz. acquosa 10%)	-	-	3	4	5	-

valutazione dei risultati:

/	non necessaria
-	non prevista dalla norma UNI 11622-1

5 = nessun cambiamento

4 = lieve cambiamento
visibile solo con luce riflessa

3 = leggero segno
visibile da diverse direzioni

2 = segno marcato o
lieve degrado superficiale

1 = segno pronunciato o
forte degrado superficiale

Note:

- Non è stata effettuata l'identificazione analitica del materiale sottoposto a prova.
- Le sostanze ed i tempi di applicazione, sono quelli previsti dalla norma UNI 11622-1:2016.
- La valutazione è stata eseguita con la sorgente luminosa diffusa.

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

214416 / 10

Ricevimento campione: 04/05/16

Esecuzione prova: 31/05/16

Emissione rapporto: 09/06/16

Denominaz.campione: PREFINITO DUE STRATI LINEA TECNIC

STEMAU S.R.L.
VIA REFRANCORE 26
00166 ROMA (RM)
ITALIA



Concentrazione Pentaclorofenolo CEN/TR 14823:2003

MATERIALE

Parquet

CAMPIONAMENTO

Eseguito dal richiedente

DATA DI CAMPIONAMENTO

Sconosciuta

RISULTATI DELLA PROVA

I valori riportati si riferiscono al campione secco.

PROVA N.	PENTACLOROFENOLO mg/kg
1	1,36
2	1,29
MEDIA	1,33

LOD (Limit of detection) = 0,8 mg/Kg

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

214416 / 11

Ricevimento campione: 04/05/16

Esecuzione prova: 31/05/16

Emissione rapporto: 06/06/16

Denominaz.campione: PREFINITO DUE STRATI LINEA TECNIC

STEMAU S.R.L.
VIA REFRANCORE 26
00166 ROMA (RM)
ITALIA



Determinazione del rilascio di formaldeide - Parte 3: Metodo della gas analisi EN ISO 12460-3:2015

Spessore	mm	12,7
Umidità	%	9,5
Massa volumica	kg/m3	Non dichiarata
Dimensioni provini	mm	(400 x 50) ± 1 mm

Tipo di pannello	Parquet
Data di produzione	Non dichiarata
Campionamento	Eseguito dal richiedente
Data di campionamento	Non dichiarata
Luogo e stato del campione	Non dichiarato
Informazioni aggiuntive	Non dichiarate
Condizionamento	Non previsto

Risultati della prova

mgHCHO/(m2 h)	< 0,1
---------------	-------

LOQ: 0,1 mgHCHO/(m2 h)

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.