

RAPPORTO DI PROVA**187848 / 4**

Ricevimento campione: 09/12/14

Esecuzione prova: 18/12/14

Emissione rapporto: 23/12/14

Denominaz.campione: CONCREO.

GEMIN S.R.L.
VIA CARDUCCI, 32
20123 MILANO (MI)
ITALIA**Resistenza al distacco degli strati esterni - Tipo EN 311:2002**

Identificazione campione: **Pannello spessore 5 mm**
Tipo di pannello dichiarato: Concreo
Piano di taglio: Non allegato
Condizionamento: >24 h (23 ± 2 °C e 50 ± 5% u.r.)
Condizioni di prova: 23 ± 2 °C e 50 ± 5% u.r.
Attrezzatura di prova: Dinamometro Instron mod. 5500R
Diametro del funghetto: 35,7 mm
Superficie di incollaggio: 1.000 mm²

Risultati della prova:

| Provetta n° | Carico di rottura N | Resistenza MPa |
|---------------------|------------------------|-------------------|
| 1 | 470 | 0,47 |
| 2 | 456 | 0,46 |
| 3 | 472 | 0,47 |
| 4 | 479 | 0,48 |
| 5 | 419 | 0,42 |
| Valore medio | | 0,46 MPa |

Tipo di rottura:

- Vedi immagine in allegato.

Note:

- Campionamento e preparazione provini eseguiti dalla ditta committente.
- Incollaggio e centratura del funghetto di trazione effettuati manualmente.

Allegato: fotografia dei campioni.

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 Giovan*

RAPPORTO DI PROVA **187848 / 4**
Emissione rapporto: 23/12/14
Denominaz.campione: CONCREO.

Identificazione campione: **Pannello spessore 17 mm**
Tipo di pannello dichiarato: Concreo
Piano di taglio: Non allegato
Condizionamento: >24 h (23 ± 2 °C e 50 ± 5% u.r.)
Condizioni di prova: 23 ± 2 °C e 50 ± 5% u.r.
Attrezzatura di prova: Dinamometro Instron mod. 5500R
Diametro del funghetto: 35,7 mm
Superficie di incollaggio: 1.000 mm²

Risultati della prova:

| Provetta n° | Carico di rottura N | Resistenza MPa |
|---------------------|------------------------|-------------------|
| 1 | 1.575 | 1,58 |
| 2 | 1.802 | 1,80 |
| 3 | 1.532 | 1,53 |
| 4 | 1.855 | 1,86 |
| 5 | 2.014 | 2,01 |
| Valore medio | | 1,76 MPa |

Tipo di rottura:

- Vedi immagine in allegato.

Note:

- Campionamento e preparazione provini eseguiti dalla ditta committente.

- Incollaggio e centratura del funghetto di trazione effettuati manualmente.

Allegato: fotografia dei campioni.

RAPPORTO DI PROVA **187848 / 4**
Emissione rapporto: 23/12/14
Denominaz.campione: CONCRETO.

