

# LASTRA DA COSTRUZIONE INNOVA-T



## INDICE

1. Dati e documentazione
2. Dichiarazione di prestazione
3. Consigli di posa
4. Voce di capitolato

## 1. DATI E DOCUMENTAZIONE

| Codice      | Descrizione                    | Misure (mm)          | Colore | Peso                     | Pkg / Pallet                  |
|-------------|--------------------------------|----------------------|--------|--------------------------|-------------------------------|
| INS07-70000 | Lastra da costruzione Innova-T | 2.000 x 1.200 x 12,5 | Grigio | 10,875 kg/m <sup>2</sup> | 120 m <sup>2</sup> /50 lastre |

### MATERIALE

Realizzata in cemento alleggerito fibrorinforzato con un lato rivestito con Velovetro e un lato ruvido.  
Stabilizzata per evitare la rasatura dei giunti.

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Massa volumica                                      | 870 Kg/m <sup>3</sup> ± 15 %   |
| Peso  | 10,80 Kg/m <sup>2</sup> ± 15 % |
| Spessori  | 12,5 mm ± 1,2 mm               |
| Lunghezza   | 2.000 mm ± 5 mm                |
| Larghezza   | 1.200 mm ± 3,6 mm              |
| Reazione al fuoco                                   | Classe AI EN 13501-1:2007      |
| Esposizione T-20°C                                  | Classe D EN 13964:2014         |
| Esposizione T 20°C U.R.60%                          | Classe D EN 13964:2014         |
| Esposizione T 40°C U.R.95%                          | Classe D EN 13964:2014         |
| Capacità assorbimento H <sup>2</sup> O              | < a 20% in peso                |
| Resistenza alla flessione MoR (in condizione umida) | 240 MPa                        |
| Modulo di elasticità MoE (in condizione umida)      | 1043 MPa                       |
| Raggio di curvatura lastra intera                   | 2,0 m                          |
| Conducibilità termica a 10°C                        | 0,20 W/m °K                    |
| Conducibilità termica a 20°C                        | 0,20 W/m °K                    |

# LASTRA DA COSTRUZIONE INNOVA-T

## 2. DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

| Caratteristiche essenziali | Prestazione | Specifica tecnica armonizzata | n° certificato             | data       |
|----------------------------|-------------|-------------------------------|----------------------------|------------|
| Reazione al fuoco          | A1          | EN 13501-1:2007               | CSI 0041/DC/AEF/19_3 rev.1 | 26.11.2019 |
| Esposizione T-20°C         | Classe D    | EN 13694:2014                 | CSI 1147/DC/REA/19_4 rev.1 | 15.11.2019 |
| Esposizione T 20°C U.R.60% | Classe D    | EN 13964:2014                 | CSI 1147/DC/REA/19_6       | 18.11.2019 |
| Esposizione T 40°C U.R.95% | Classe D    | EN 13964:2014                 | CSI 1147/DC/REA/19_7       | 18.11.2019 |

## 3. CONSIGLI di POSA Campi d'impiego

La lastra INNOVA-T è la soluzione ideale per pareti divisorie, contropareti, massetti a secco, intradossi e controsoffitti in ambienti umidi o asciutti e per la riqualificazione energetica. Può essere applicata sia su strutture sia in legno che in acciaio, e garantisce anche un ottimo supporto per l'applicazione di piastrelle o laterizi di vario tipo.

La lastra presenta due lati differenti:

Lato liscio (rivestito di velo-vetro): è il lato dove si prevede la stuccatura solo fra i giunti, tra una lastra e l'altra o la verniciatura diretta sulla lastra stessa. Si consiglia di effettuarne il taglio e quando la lastra viene applicata in esterno, questo lato va rivolto verso l'interno.

Lato ruvido: è il lato dove si applica direttamente il collante o la rasatura diretta e per tale ragione è il lato, ove applicato in outdoor, che va rivolto verso l'esterno.

## 4. VOCE DI CAPITOLATO

| Voce         | Descrizione   | U.M.           | Prezzo |
|--------------|---|----------------|--------|
| Dak.B.INS04. | <p>Installazione e posa in opera di Innova-T, lastra in cemento alleggerito fibrorinforzato con un lato rivestito con Velovetro e un lato ruvido. Leggerissima, altamente isolante, resistente all'acqua, può essere utilizzata per applicazioni interne od esterne, non marcisce, non si deforma, non si sfalda ne si disgrega. INNOVA-T offre una finitura superficiale prefinita eccezionale. Stabilizzata per evitare la rasatura dei giunti.</p> <p>Utilizzata per la realizzazione di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· pareti, contropareti e controsoffitti in esterno;</li> <li>· supporti per l'isolamento a cappotto dell'edificio;</li> <li>· rivestimenti di pilastri ed elementi architettonici esposti agli agenti atmosferici;</li> <li>· rivestimenti di protezione al fuoco.</li> </ul> | m <sup>2</sup> | -      |