



## Naico Giunti HB

Waterstop bentonitico idroespansivo

### Descrizione

NAICO GIUNTI HB, idroespansivo è un composto di bentonite sodica e un particolare legante organico che lo rende elastoplastico. Va inserito tra i getti in calcestruzzo e, a contatto con l'acqua esso aumenta di volume in modo graduale, garantendo così una assoluta sigillatura. Non espande in fase di posa, è di facile applicazione e non necessita di rete di fissaggio, non si dilava nemmeno dopo la sua massima espansione.

### Impiego

NAICO GIUNTI HB, viene utilizzato per sigillare riprese di getto verticali ed orizzontali di strutture interrato, o per sigillare qualsiasi caso di possibile infiltrazione ove sia possibile eseguire un regolare confinamento.

### Modi d'uso

#### Preparazione del supporto

Pulire accuratamente la superficie e, ove necessario, rimuovere le parti acuminate per permettere a NAICO GIUNTI HB di aderire perfettamente sul supporto.

#### Applicazione del prodotto

Posare NAICO GIUNTI HB al centro dello spessore della parete in corso di getto, controllando che vi sia uno spessore di calcestruzzo collaterale a NAICO GIUNTI HB non inferiore a 8 cm e (fig. 1) fissarlo mediante l'utilizzo di chiodi per cemento di profondità 3 cm, avendo cura di fare aderire la testa del chiodo sul giunto in modo che lo stesso aderisca sul supporto in calcestruzzo (fig. 2).

fig. 1

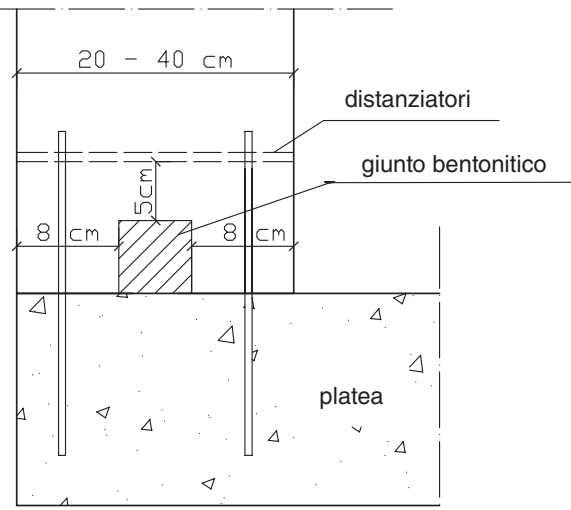
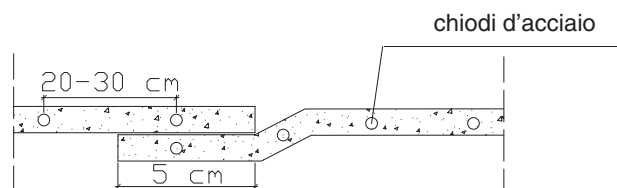


fig. 2



**Dati tecnici**

|   |  |
|---|--|
| Colore  | verde  |
| Dimensioni  | 20x25 mm   |
| Bentonite sodica  | 75,00%   |
| Legante organico  | 25,00%   |
| Peso specifico (certificazione N. 11128/11 a cura di Elletipi srl)                                | 1,65±0,01 g/cm <sup>3</sup>                              |
| Prova di rigonfiamento con espansione impedita (certificazione N 11128/11 a cura di Elletipi srl) | 1,43 N/mm <sup>2</sup>                                   |
| Espansione in acqua (certificazione N 11127/11 a cura di Elletipi srl)                            | > di 425 % dopo 14 gg                                    |
| Flessione massima   | nNessuno stratto con un angolo i 180°                    |
| Allungamento a rottura (Certificazione N 11129/11 a cura della Elletipi srl)                      | 141,00%  |
| Idoneità a contatto con acqua potabile  | rapporto di prova N 28088/2010 a cura di studio Alfa srl |
| Flessione massima   | nessuno strappo con un angolo a 180°                     |
| Temperatura di applicazione   | - 30°C / + 60°C  |
| Durata  | illimitata   |

**Avvertenze**

Richiedere la scheda di sicurezza relativa al prodotto.  
Non utilizzare il NAICO GIUNTI HB come giunto di dilatazione.  
In presenza di acqua salata consultare il nostro ufficio tecnico.

**Confezioni**

Scatola contenente 6 giunti da 5 ml

**Voce di capitolato**

Eeguire sigillature verticali ed orizzontali tra strutture in calcestruzzo mediante la posa in opera di NAICO GIUNTI HB (Naici) non espandente in fase di posa, idoneo al contatto dell'acqua potabile non dilavabile nella sua massima espansione.

**Assistenza**

**NAICI, oltre agli uffici commerciali, mette a disposizione della clientela un TEAM DI PERSONALE SPECIALIZZATO per l'assistenza tecnica e l'eventuale applicazione del prodotto.**

La presente scheda è in base alle ns. migliori conoscenze sul prodotto. Non potendo esercitare alcun controllo sulla applicazione del medesimo ed essendo molteplici le varianti di utilizzo, NAICI non si assume alcuna responsabilità sull'uso del prodotto. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.naici.it](http://www.naici.it)