



# Naico giunti idroespansivo

## Sigillante idroespansivo in cartuccia

### Descrizione

NAICO GIUNTI IDROESPANSIVO è un mastice idroespansivo per la sigillatura di lesioni da applicare mediante pistole per sigillante professionale.

NAICO GIUNTI IDROESPANSIVO aumenta il proprio volume a contatto con l'acqua e si adatta alle diversità del supporto durante l'applicazione.

NAICO GIUNTI IDROESPANSIVO è un materiale che mantiene le caratteristiche nel tempo.

Per la posa in opera in casi particolari, far riferimento al nostro Ufficio Tecnico.

### Impiego

NAICO GIUNTI IDROESPANSIVO è idoneo all'impermeabilizzazione di giunti di ripresa di prefabbricati o gettati in opera nelle costruzioni civili ed industriali.

Nello specifico: raccordo tra nuove e vecchie strutture, giunti tra materiali diversi; giunti tra conci prefabbricati per gallerie; guarnizione di tenuta sui ferri di richiamo per evitare le infiltrazioni localizzate dell'acqua all'interno dei manufatti; raccordo fra pozzi e condotte; con sistemi complessi d'armatura che non consentono l'impiego dei normali profilati in PVC; collegamento dei getti realizzati nelle diverse fasi di esecuzione delle opere edili.

NAICO GIUNTI IDROESPANSIVO può anche essere utilizzato per sigillare tubazioni di metallo o di plastica annegate nel calcestruzzo, può essere applicato su superfici umide.

### Dati tecnici

PARAMETRO	VALORE
Consistenza e colore	mastice di colore rosso
Densità a 20° C	1,35 kg/l
Resistenza a trazione	3,5 Mpa
Durezza Shore dopo indurimento	45
Capacità di espansione (secondo DIN 52451) (profilo polimerizzato)	> 25% (dopo 1 gg) > 100% (dopo 7 gg) leggermente inferiore e rallenta in acqua salata
Velocità di polimerizzazione a 23°C e 50% U.R.	1 gg. per uno spessore di 1,5 mm 5 gg. per uno spessore di 10 mm
Tempo fuori polvere 23°C 50% U.R.	4 ore (variabile in funzione dall'umidità e dalla temperatura)
Consumo	da 2 a 6 m con una cartuccia (a seconda del profilo da sigillare)

### Modalità di impiego

NAICO GIUNTI IDROESPANSIVO va applicato su supporti asciutti o umidi, privi di parti incoerenti nidi di ghiaia, olio o polvere ecc.. La cartuccia deve essere inserita nella pistola per sigillante, successivamente tagliare il beccuccio a seconda della sezione che si desidera ottenere. Dopo l'applicazione non attendere troppo per confinare NAICO GIUNTI IDROESPANSIVO.

#### Qualità del supporto

Il supporto deve essere sano e privo di parti incoerenti. NAICO GIUNTI IDROESPANSIVO non è idoneo all'utilizzo nei giunti di movimento (dinamici). Non immagazzinare sotto i

raggi diretti del sole e tenerlo protetto dall'umidità.

L'utilizzo ideale di NAICO GIUNTI IDROESPANSIVO, avviene ad temperatura superiore i 20°C., con temperature inferiori aumenta la viscosità.

## Confezioni

---

Cartucce da 300 ml imballate in cartoni da 12 pezzi

## Conservazione

---

Mantiene le caratteristiche per almeno 9 mesi se conservato con l'imballo intatto in ambiente asciutto privo di umidità.

### 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)