



# Nairetan Giunti

## Sigillante per giunti orizzontali

### Descrizione

NAIRETAN GIUNTI è un prodotto bicomponente di elevata elasticità creato appositamente per la sigillatura dei giunti orizzontali e per l'impermeabilizzazione di giunti dinamici.

### Impiego

NAIRETAN GIUNTI viene impiegato come sigillante dei giunti dinamici. Viene armato con fibra di vetro "MAT 225" o bandella elastica in polipropilene per l'impermeabilizzazione degli stessi.

### Modalità di impiego

#### Preparazione del supporto

##### **Sigillatura dei giunti**

- Pulire accuratamente la superficie interna del giunto;
- Applicare un fondo ancorante a due componenti denominato NAI 70 (Naici);
- Posare in opera un fondo giunto in neoprene estruso espanso comprimibile, di larghezza leggermente superiore a quella del giunto stesso, in modo che il NAIRETAN GIUNTI non si disperda nello spessore del massetto;
- Applicare il NAIRETAN GIUNTI fino a totale riempimento del giunto.

##### **Impermeabilizzazione dei giunti**

- pulire le pareti del giunto;
- tagliare a 45° gli angoli collaterali in modo che la posa dell'armatura sia facilitata;
- applicare un fondo giunto in polistirene estruso espanso comprimibile di dimensioni leggermente maggiori della larghezza naturale del giunto, esso dovrà essere posto ad una profondità pari alla larghezza del giunto stesso;
- applicare un nastro carta lungo le due pareti interne del giunto in modo che il rivestimento non aderisca ad esse e di conseguenza non si strappi nella fase di massima dilatazione;
- applicare sulle zone collaterali al giunto per una larghezza di cm 10, una mano a rullo di un fondo ancorante a due componenti denominato NAI 70;
- applicare una prima mano di una resina impermeabilizzante a due componenti elastomerica denominata NAIRETAN GIUNTI e posare la BANDELLA ELASTICA creando una forma di "omega rovesciata". Subito dopo applicare una seconda mano di NAIRETAN GIUNTI;
- il giorno successivo continuare l'applicazione del NAIRETAN GIUNTI fino a che non saranno più visibili i microfori dell'armatura;
- ad asciugatura avvenuta inserire all'interno dell'omega creata, un secondo fondo giunto identico al precedente. Sigillare l'estradosso del giunto con NAIRETAN GIUNTI, quindi applicare la BANDELLA ELASTICA utilizzando sempre NAIRETAN GIUNTI.

#### Preparazione del prodotto

Mescolare separatamente il Comp. A con miscelatore e girante.

Versare il Comp. B nel Comp. A e mescolare con un miscelatore a basso numero di giri per circa 4-5 minuti, finché non si noti un aumento di temperatura del prodotto miscelato. Una volta miscelati i due componenti, (A + B) il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 40 min ad una temperatura di ca. 20 °C, variabile in funzione della temperatura esterna). A Temperature superiori, si riduce il tempo di lavorabilità, poiché il prodotto catalizza più rapidamente.

Per la preparazione parziale del prodotto, attenersi scrupolosamente al rapporto di catalisi indicato nell'etichetta applicata sulla confezione usando una bilancia elettronica

## Applicazione del prodotto

Far colare il NAIRETAN GIUNTI nel giunto fino al suo totale riempimento. NAIRETAN GIUNTI è un prodotto autolivellante ed antiritiro.

Per l'impermeabilizzazione di giunti dinamici, far riferimento alle indicazioni precedentemente descritte

## Dati tecnici

PARAMETRO	VALORE
Tipologia	bicomponente
Aspetto	pasta densa
Colore	rosso-grigio
Peso specifico ( g/cm <sup>3</sup> )	1,05 ± 0,05
Rapporto di catalisi	89,5:10,5
Consumo (dim. giunto 1 cm x 1 cm)	Ca. 160 g/ml
Limiti di temperatura d'uso	+ 10°C / + 35° C
Elasticità	90%
Flessibilità a freddo UNI 8202-15	<-10 °C
Flessibilità su invecchiamento	<-10 °C
Impermeabilità all'acqua UNI 8202-21	>500 kpa
Classe di reazione al fuoco Dir 26-06-1984 agg. DM 03/09/2001	1
Permeabilità al vapore acqueo DIN 52615	μ ~ 9000
Pot life UNI EN ISO 9514	40 ± 10 min.
Resa in spessore	0,9 mm/kg/m <sup>2</sup>
Pulizia attrezzi	con SOLVETAN CLEANER o ACETONE (prima della catalisi)
Immagazzinamento	12 mesi in contenitori integri a temperatura compresa tra +5 e +35 °C lontano da umidità e gelo

## Confezioni

Conf. Kg 3 x 1 pz

Conf. Kg 9 x 1 pz

## Avvertenze

Mescolare il componente A prima del suo utilizzo. In caso di utilizzo parziale della confezione, rispettare il rapporto di catalisi indicato sull'etichetta. Nei periodi freddi il prodotto si presenta molto denso è necessario in tal caso tenerlo in ambiente caldo prima del suo utilizzo. Nei periodi caldi il prodotto si presenta fluido. Il prodotto dopo la sua applicazione rimane appiccicoso, per eliminare tale fenomeno applicare 1-2 mani di Nairetan 200 Poliuretano/G anche per proteggere il NAIRETAN GIUNTI se posto a diretto contatto con i raggi UV. Conservare in luogo fresco ed asciutto e lontano da fonti di calore a temperature non inferiori a +10 °C e non superiore a + 30 °C. Tempo di conservazione 12 mesi in confezioni originali ed integre.

## Voce di capitolato

---

Sigillatura e/o impermeabilizzazione di giunti orizzontali dinamici con sigillante bicomponente ad elevata elasticità, tipo NAIRETAN GIUNTI – Naici – previa opportuna preparazione del supporto.

### 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)