

# STABIL ROAD

## STABILIZZANTE

BIOCOMPATIBILE, PER LA REALIZZAZIONE ED IL CONSOLIDAMENTO DI STRADE



CARATTERISTICHE	IMPATTO AMBIENTALE	MODALITÀ D'IMPIEGO	AVVERTENZE
	 ECO GREEN	 MESCOLARE MECCANICAMENTE	 STOCCAGGIO: TEME IL GELO

### PROBLEMA

**COMPATTARE IL TERRENO PER MIGLIORARE LA VIABILITÀ DI STRADE**



### SOLUZIONE

Viene addizionato in rapporto variabile fra i componenti principali: cemento (o calce), materiale terroso, ed acqua. L'aggiunta **STABIL ROAD**, in ragione di 1-5 kg di prodotto, per metro cubo d'impasto di conglomerato terroso, è finalizzato all'omogeneizzazione della miscela terra/legante e alla neutralizzazione delle sostanze organiche attive presenti nel terreno di risulta. Inoltre migliora le prestazioni del conglomerato naturale nel suo insieme.

### CAMPI D'IMPIEGO

**STABIL ROAD** è adatto per la realizzazione di strade rurali, percorsi in parchi, giardini, campi di golf, impianti sportivi, aree giochi, ecc. **STABIL ROAD** viene utilizzato sia come additivo stabilizzante che come blando legante nella realizzazione di terre battute o misti di non legato.

### MODALITÀ D'IMPIEGO

#### • PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Mescolare **STABIL ROAD** con il terreno da trattare aggiungendo l'acqua necessaria per portarlo alla consistenza desiderata (consigliata terra umida) avendo cura di miscelare accuratamente (1). Aggiungere il legante previsto, cemento o calce idraulica e miscelare fino a completa omogeneizzazione.

#### Rapporti d'impasto:

- Materiale terroso	1 m <sup>3</sup>
- Legante idraulico (calce o cemento)	120-180 kg
- Acqua totale	70-110 L
- <b>STABIL ROAD</b>	1,5 kg

#### • APPLICAZIONE

Utilizzare l'impasto il prima possibile, cioè prima che il legante inizi la presa. Applicato puro, non diluito può essere utilizzato come blando legante-consolidante su superfici in terrabattuta o ghiaia compattata (2).

#### • CONSUMO

Da 1 a 5 kg/m<sup>3</sup> di inerte come stabilizzante.  
Da 250 a 500 gr/m<sup>2</sup> come legante-consolidante.

#### • AVVERTENZE

- Non utilizzare con temperature superiori ai 35 °C e proteggere l'irraggiamento solare.
- Non aggiungere ulteriore acqua in fase di presa.
- Pulire immediatamente dopo l'uso gli attrezzi con acqua.
- Non utilizzare a temperature inferiori a +5°C.
- Proteggere il prodotto applicato dal gelo e dalle temperature elevate.



## CARATTERISTICHE TECNICHE

	Normativa	STABIL ROAD
Aspetto		Liquido
Colore		Trasparente
Massa volumica apparente		1.10 kg/L
Stoccaggio nelle confezioni originali in luogo asciutto		12 mesi
<b>Caratteristiche dell'impasto e di lavorabilità</b>	<b>Normativa</b>	
Temperatura di applicazione		+5°C ÷ +35°C
Applicazione		Manuale
<b>Caratteristiche prestazionali</b>	<b>Normativa</b>	<b>Prestazione prodotto</b>
Resistenza termica - Temperatura d'esercizio	<b>EN 1504-3</b>	-30°C ÷ +90°C

Condizioni di prova: temperatura 23±2°C, 50±5% U.R. e velocità aria nell'area di prova <0,2 m/s. I dati espressi possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, umidità, ventilazione, assorbimento del fondo.

e le utilizzazioni del prodotto. Considerate le numerose possibilità d'impiego e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in merito ai risultati. L'Acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

I dati espressi sono dati indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati dalla INDEX in qualsiasi momento senza preavviso. I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo la proprietà

## PACKAGING

### STABIL ROAD

Tanica da 20 kg  
Tanica da 5 kg

• È POSSIBILE CONSULTARE ED EFFETTUARE IL DOWNLOAD DELLE VOCI DI CAPITOLATO SUL SITO [www.indexspa.it](http://www.indexspa.it) NELLE RELATIVE SCHEDE PRODOTTO •

• PER UN CORRETTO USO DEI NOSTRI PRODOTTI CONSULTARE I CAPITOLATI TECNICI INDEX • PER ULTERIORI INFORMAZIONI O USI PARTICOLARI CONSULTARE IL NOSTRO UFFICIO TECNICO •

**index**  
Construction Systems and Products

Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - Italy - C.P.67  
T. +39 045 8546201 - F. +39 045 518390

Internet: [www.indexspa.it](http://www.indexspa.it)  
Informazioni Tecniche Commerciali  
[tecom@indexspa.it](mailto:tecom@indexspa.it)  
Amministrazione e Segreteria  
[index@indexspa.it](mailto:index@indexspa.it)  
Index Export Dept.  
[index.export@indexspa.it](mailto:index.export@indexspa.it)

