

Benfer Schomburg srl  
Via Provinciale Est, 6  
I-40053 Bazzano (Bologna) - Italy  
phone +39-051-831273  
fax +39-051-831584  
mail info@benfer.it  
web www.benfer.it

SCHOMBURG GmbH & Co. KG  
Aquafinstrasse, 2-8  
D-32760 Detmold - Germany  
phone +49-5231-953-00  
fax +49-5231-953-108  
mail export@schomburg.de  
web www.schomburg.de/en

# RUXOLITH-T5 (VZ)

Art.-No. 4 06315

## Ritardante di presa a base di fosfato

### Usò primario:

RUXOLITH-T5 (VZ) e' particolarmente indicato per ritardare la presa di tutti i tipi di miscela cementizia, eliminando i rischi connessi al sovradosaggio. RUXOLITH-T5 (VZ) e' ideale per ritardare le miscele di calcestruzzo.

### Vantaggi:

- Tempi di lavorabilita' maggiori.
- Tempi di transito prolungati.
- Significativa distribuzione del calore dell'idratazione su periodi piu' lunghi riducendo il rischio di fessure dovute al calore.
- Indicato per calcestruzzo pre-compresso.

### Proprieta' tipiche:

Base:	fosfato
Colore:	rosso
Forma:	liquido
Densita'(+20° C):	1.10 g/cm <sup>3</sup>
<b>Temperatura di processo:</b>	> +5° C

### Conforme a:

Come ritardante in conformita' con la norma EN 934-2: Parte 8 in preparazione.

### Range di dosaggio:

Da 0.20 a 1.8 % in peso sul cemento. La quantita' di dosaggio dipende tra l'altro dalla reattivita' del cemento e dalla ricetta del calcestruzzo. Questa deve essere determinata con test indicati. In caso di dosaggio eccessivo consultare il nostro agente locale o il nostro ufficio tecnico. E' necessario effettuare test indicati in conformita' con le normative in corso di validita' prima dell'uso. In caso di dosaggio alla massima percentuale consentita, RUXOLITH-T5 (VZ) puo' fermare completamente l'idratazione del cemento.

### Istruzioni per l'uso:

Normalmente RUXOLITH-T5 (VZ) deve essere aggiunto alla miscela come ultimo componente. Il dosaggio sugli inerti e' possibile se collaudato con test pratici. Deve poi essere lasciato un tempo di miscelazione sufficiente. E' necessario effettuare test indicati in conformita' con le normative in corso di validita' prima dell'uso.

### Confezioni:

Cubi da 1.200 kg  
Fusti da 250 kg  
Tanche da 25 kg

### Pulizia e manutenzione:

Un risciacquo regolare dell'equipaggiamento ne prolunghera' la vita lavorativa e ne ridurra' le rotture. Utilizzare REINIT-BM sulle superfici metalliche interne in contatto col calcestruzzo nei mescolatori, negli impianti di produzione e nei camion betoniera regolarmente per prevenire la formazione di croste. Utilizzare REINIT-R per rimuovere le incrostazioni.

### Conservazione e durata:

RUXOLITH-T5 (VZ) ha una durata di 12 mesi conservato a +20° C nelle confezioni originali sigillate, al riparo dal gelo. Richiudere sempre le confezioni per evitare contaminazioni. Il materiale congelato puo' essere utilizzato dopo il disgelo e dopo essere stato rimescolato.

### Consumo:

da 0.2 a 1.8 % in peso sul cemento.

### Avvertenza per la sicurezza:

Siete pregati di consultare ed attenervi alla scheda di sicurezza europea in corso di validita'.