



## POLAR SC POLAR L

Codice Art. vedi DDT  
Emissione del 15.03.2010  
Revisione nr. 01  
Pagina 1 di 2

Via M. Buonarroti, 15 – 20093 Cologno M.se (MI) – Italia Tel. +39 02/267.00.605 – Fax +39 02/267.00.621 –  
[info@winklerchimica.com](mailto:info@winklerchimica.com) [www.winklerchimica.com](http://www.winklerchimica.com)

### NATURA DEL PRODOTTO

Additivo antigelo per impasti cementizi in polvere (Polar SC) o liquido (Polar L) senza cloruri, formulato nei laboratori di Ricerca & Sviluppo WINKLER.

### CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto impiegato per la realizzazione di malte o getti in calcestruzzo a temperature rigide o inferiori a 0°C.

### RACCOMANDAZIONI

Non aggiungere additivi .  
Non utilizzare se il contenitore è danneggiato.

### APPLICAZIONE

Il prodotto è pronto all'uso. Polar Sc va aggiunto all'impasto cementizio durante la miscelazione. Polar L va aggiunto all'acqua d'impasto che dovrà essere quindi ridotta in rapporto ai litri di antigelo inseriti.

### AVVERTENZE

Impiegare cementi di recente produzione e non alluminosi. Aver cura di non utilizzare componenti per l'impasto (Ghiaia, sabbia, cemento, acqua) gelati o a temperature inferiori a +5°C.

### CONSUMI

Polar SC: 1 kg per 100 kg di cemento.  
Polar L: 1-3 kg per 100 kg di cemento.

### CONFEZIONI

Polar SC: sacchetti da 1 kg.  
Polar L: flaconi da 1 kg / taniche da 5-20 kg.

La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche, applicative, ed ha valore puramente indicativo. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la WINKLER. I dati riportati non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto.  
Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. La WINKLER si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.  
La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.



## POLAR SC POLAR L

Codice Art. vedi DDT  
Emissione del 15.03.2010  
Revisione nr. 01  
Pagina 2 di 2

Via M. Buonarroti, 15 – 20093 Cologno M.se (MI) – Italia Tel. +39 02/267.00.605 – Fax +39 02/267.00.621 –  
[info@winklerchimica.com](mailto:info@winklerchimica.com) [www.winklerchimica.com](http://www.winklerchimica.com)

### STOCCAGGIO POLAR SC

Il prodotto, nel suo imballo integro, ha una stabilità di 12 mesi. Stoccare a temperature comprese tra +5°C e +35°C. Teme il gelo.

### POLAR L

Il prodotto nel suo imballo integro, ha una stabilità di 12 mesi, è stabile sino ad una temperatura di -10° c.a. temperature inferiori potrebbe ghiacciare, una volta scongelato riacquista le sue caratteristiche originali. Si consiglia tuttavia di stoccare il prodotto ad una temperatura compresa tra +5°C e +35°C.

### NORME DI SICUREZZA

#### PRECAUZIONI

Per informazioni sulle norme di sicurezza, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, redatta in conformità alle Norme vigenti, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi al prodotto in uso

#### ECOLOGIA

Non disperdere nell'ambiente il prodotto e/o contenitori vuoti. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni su eventuali smaltimenti.

### DATI TECNICI ( valori medi )

#### PRODOTTO PER PROFESSIONISTI

	POLAR L	POLAR SC
Aspetto:	liquido	polvere
Colore:	incolore	grigio
Densità a 20°C:	1,060	
Residuo Secco (%):	30	100
Ione cloro:	assente	assente
Solubilità	acqua	acqua

Prodotto conforme alle prescrizioni della Direttiva 2003/53/CE

La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche, applicative, ed ha valore puramente indicativo. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la WINKLER. I dati riportati non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto.  
Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. La WINKLER si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.  
La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.