SCHEDA TECNICA

CODICE ART: VEDI DDT
EMISSIONE DEL: 18/05/2026
REVISIONE NR. 05

POLAR SC
POLAR L

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 molto rigide, anche inferiori a 0°C.

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

AVVERTENZE
Impiegare cementi di recente produzione e non alluminosi. Aver cura di non utilizzare componenti (ghiaia, sabbia, cemento, acqua) per l'impasto gelati o a temperature inferiori a +5°C.
Fino a completa maturazione della malta o del getto, la temperatura non deve raggiungere valori inferiori a -5°C.

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.

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

winkler® Advanced Building Material

Winkler Srl
Via M. Buonarroti, 15 - 20093 Cologno Monzese (Mi) - Italy
Tel. +39 02 26 700 605
info@winklerchimica.com - www.winklerchimica.com

SCHEDA TECNICA

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

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.

STOCCAGGIO 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.

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

Winkler Srl
Via M. Buonarroti, 15 - 20093 Cologno Monzese (Mi) - Italy
Tel. +39 02 26 700 605
info@winklerchimica.com - www.winklerchimica.com

SCHEDA TECNICA

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

AVVERTENZA E INFORMATIVA LEGALE – WINKLER

Le informazioni e le prescrizioni riportate nella presente Scheda Tecnica sono redatte in base alle migliori conoscenze tecniche e applicative di WINKLER e hanno valore puramente indicativo. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, tali indicazioni non vincolano in alcun modo WINKLER. I dati riportati non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di verificare, mediante prove pratiche ed esaurienti applicazioni, l'idoneità del prodotto all'impiego previsto e di stabilire se esso sia o meno adatto all'uso desiderato; l'utilizzatore si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo impiego.

Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente Scheda Tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e che non sia superata da edizioni successive. La Scheda Tecnica aggiornata è disponibile sul sito ufficiale di WINKLER.

I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altri documenti progettuali, ma il documento così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto WINKLER. Qualsiasi alterazione del testo o delle condizioni presenti in questa Scheda Tecnica o da essa derivanti esclude la responsabilità di WINKLER.

WINKLER si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere ai propri prodotti e/o alle Schede Tecniche senza alcun preavviso. La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

winkler® Advanced Building Material

Winkler Srl
Via M. Buonarroti, 15 - 20093 Cologno Monzese (Mi) - Italy
Tel. +39 02 26 700 605
info@winklerchimica.com - www.winklerchimica.com