

Retardex

Additivo ritardante di presa per calcestruzzo

Indicazioni generali

Descrizione	RETARDEX è una soluzione acquosa, pronta all'uso, di composti organici esente da cloruri. RETARDEX rallenta le reazioni di idratazione dei granuli di cemento.
Campi d'impiego	RETARDEX viene consigliato ogni qualvolta un ritardo di presa del calcestruzzo sia necessario per garantirne la lavorabilità per un tempo sufficientemente lungo da consentirne il trasporto, la messa in opera, la compattazione, la vibrazione come nel caso di getti in climi caldi, calcestruzzi trasportati a lunghe distanze, getti di dighe e getti massivi.
Vantaggi	RETARDEX, permettendo di ritardare in modo perfettamente controllabile la presa del cemento, assicura una serie di notevoli vantaggi: <ul style="list-style-type: none">■ Un miglioramento della lavorabilità del calcestruzzo■ Una riduzione dei fenomeni di ritiro e fluage■ Una migliore adesione del calcestruzzo alle armature
Certificazioni	RETARDEX risponde alla norma EN 934-2

Caratteristiche

Descrizione	Additivo ritardante di presa per calcestruzzo
Forma, colore	Liquido ambrato
Confezioni	Sfuso autocisterna - Fusti da 200 L - Fustini da 20 L - Canestri da 10 e 5 L
Conservazione	12 mesi dalla data di produzione, per confezioni integre e mantenute sigillate nei propri originali imballi, in ambiente asciutto e protetto dalla luce diretta del sole, a temperatura compresa tra -2°C e +35°C.

Dati tecnici

Base chimica	soluzione acquosa, pronta all'uso, di composti organici esente da cloruri
Densità	1,25 ± 0,02 kg/dm ³ a 15°C

Condizioni di applicazione

Modalità di impiego RETARDEX viene aggiunto all'impasto in quantità oscillante da 0,1 a 0,6 kg ogni 100 kg di cemento.

RETARDEX può essere introdotto nel dispositivo di miscelazione sia all'inizio del carico con acqua che alla fine carico con l'ultima aggiunta di acqua d'impasto. È da evitare l'aggiunta dell'additivo sugli aggregati asciutti.

Dosaggi diversi sono possibili in relazione alle specifiche condizioni di lavoro previa consultazione del nostro servizio tecnico

Per applicazioni importanti e particolari, è consigliabile consultare il nostro ufficio tecnico che presta consulenza in fase di progetto ed assistenza nel corso dei lavori per l'ottenimento di calcestruzzi idonei alle opere cui sono destinati

Compatibilità RETARDEX è compatibile con tutti gli altri additivi Axim purchè aggiunti separatamente.

Dispensatori Per ottenere dosaggi di buona precisione, possono essere installati dai nostri tecnici speciali dosatori volumetrici

Misure di sicurezza

Precauzioni Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza.

Ecologia Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni.

Note legali I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diformità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte del produttore. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro SERVIZIO ASSISTENZA TECNICA N° verde 800 820116.



*Prodotto da Sika Italia S.p.A.
Via Piave 1334 – 24033 Calusco d'Adda (BG)*

La Società Sika Italia opera secondo un sistema di qualità aziendale conforme alla norma UNI EN ISO 9001.

Certificato CERTIQUALITY n. 951