

Cimixretard

Additivi per la preparazione di malte pronte

Descrizione

CIMIXRETARD è una soluzione acquosa ad alto grado di efficacia, con funzione di aerante e con funzione di ritardante. È fornito pronto all'uso.

Applicazioni

CIMIXREDARD è un additivo appositamente studiato per la preparazione di malte preconfezionate per murature ed intonaci. Consente la preparazione di malte pronte all'uso, ad esempio a base di calce idraulica, che mantengono anche dopo 48 ore eccezionali caratteristiche di applicabilità sia con procedimenti manuali che a macchina.

Vantaggi

Sulla malta fresca:

- mantenimento di grande lavorabilità anche dopo molte ore dalla confezione;
- grande capacità di ritenzione d'acqua che si oppone efficacemente all'azione di suzione esercitata dai diversi tipi di muratura;
- forte riduzione della segregabilità dei componenti e della essudazione (bleeding);
- aumento della omogeneità della malta in relazione alla uniforme distribuzione dell'aria introdotta sotto forma di microscopiche bolle;
- miglioramento del potere di aderenza della malta al supporto;
- grande facilità di applicazione;
- aumento della resa volumetrica.

Sulla malta indurita:

- incremento delle resistenze per effetto della riduzione del rapporto A/C e dell'azione disperdente esercitata sul legante;
- forte riduzione dei ritiri e della conseguenti fessurazioni;
- incremento della resistenza di cicli di gelo e disgelo;
- eliminazione delle efflorescenze;
- miglioramento della traspirazione della malta da intonaco.

La Società Axim Italia S.r.l.
opera secondo un sistema di
qualità aziendale conforme
alla norma UNI EN ISO 9001.

Certificato CERTIQUALITY
n. 951/2

Dosaggio consigliato

È conveniente effettuare delle prove preliminari nelle condizioni di cantiere per determinare il dosaggio più appropriato.

Una prima prova potrà essere condotta utilizzando un dosaggio di 0,8 kg di CIMIXRETARD per ogni 100 kg di cemento, in modo tale da ottenere un ritardo di presa di circa 36 ore.

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

Massa volumica

1,180 kg/dm³ a 20°C.

Assistenza tecnica

Per l'avvio di produzioni industriali di malte fresche preconfezionate, con definite caratteristiche, è consigliabile consultare il nostro ufficio tecnico che è a completa disposizione per fornire l'assistenza alla progettazione e formulazione della malta, e per dare suggerimenti per la sua conservazione, il trasferimento ai punti di impiego e la sua messa in opera.

Imballo

Sfuso in autocisterna
Cisternetta da 1.000 l
Fusti da 200 l
Fustini da 20 l
Canestri da 10 e 5 l

Dispensatori

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

Immagazzinamento

CIMIXRETARD deve essere conservato in contenitori chiusi e protetti dal gelo ad una temperatura superiore allo zero. Dopo uno stoccaggio prolungato è necessario agitare il prodotto prima dell'utilizzo.



Axim Italia
Italcementi Group

Via Piave, 1334 – 24033 Calusco d'Adda (Bg)
Tel. 035 794 049 – Fax 035 790 342 – www.axim.it