

VISCOCONTROL

ADDITIVO MODIFICATORE DI VISCOSITÀ
AD ALTE PRESTAZIONI PER CALCESTRUZZI
AUTOCOMPATTANTI (SCC)



DRACO

LINEA

CALCESTRUZZO

ADDITIVI SPECIFICI
PER CALCESTRUZZO A
ELEVATE PRESTAZIONI



VISCOCONTROL è un additivo correttore della reologia della matrice cementizia per la produzione di calcestruzzi prefabbricati e preconfezionati reodinamici.

VANTAGGI

VISCOCONTROL, grazie alla sua formulazione, consente di raggiungere il corretto equilibrio tra fluidità e viscosità nella produzione di conglomerati cementizi superfluidi o autocompattanti, privi di segregazione e bleeding e anche in presenza di aggregati carenti di frazioni fini tra 150 e 300 μm .



CAMPI D'IMPIEGO

VISCOCONTROL trova particolare applicazione nella realizzazione e produzione di:

- ▶ boiacche o malte da iniezione di consolidamento ed impermeabilizzazione in terreni meati anche permeati da fluidi a flusso laminare, al fine di ridurre la dispersione ambientale;
- ▶ malte o calcestruzzi a difficile pompabilità;
- ▶ conglomerati cementizi prefabbricati e preconfezionati reodinamici.

COMPATIBILITÀ

VISCOCONTROL è compatibile con i seguenti additivi:

- ▶ Superfluidificanti della gamma **DRACRIL e FLUIPAV**;
- ▶ Acceleranti di presa/indurimento, **ARTIC OCF**;
- ▶ Ritardanti di presa, **POLIRETARD HC**;
- ▶ Aeranti, **AERBETON**;
- ▶ Espansivi, **EXPAN 25**;
- ▶ Antiritiro, **FLUIBETON AR**.

DOSAGGIO E MODALITÀ D'USO

VISCOCONTROL può essere dosato da 0,3% a 0,7% sul peso del cemento in funzione delle prestazioni richieste.

VISCOCONTROL deve essere immesso nella betoniera dopo aver introdotto gli aggregati, il cemento, e l'acqua d'impasto.

PRECAUZIONI

Si raccomanda di indossare guanti, mascherina e occhiali protettivi e di utilizzare le consuete precauzioni per la manipolazione e l'utilizzo dei prodotti chimici. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

CONFEZIONI E CONSERVAZIONE

VISCOCONTROL viene fornito in:

- ▶ Tanica da 20 kg.
- ▶ Fusto da 200 kg.
- ▶ Cisternetta da 1000 kg.
- ▶ Sfuso in cisterna.

Mantenere il prodotto a temperatura > 1°C.

Nell'imballo originale e correttamente conservato, il prodotto mantiene le sue caratteristiche per un anno.



CARATTERISTICHE TECNICHE

ASPETTO	Liquido
COLORE	Lattiginoso
MASSA VOLUMICA (g/cm ³)	1,01÷0,02 a +20°C
AZIONE PRINCIPALE	Viscosizzante per calcestruzzi reodinamici
AZIONE SECONDARIA	Stabilizzante; protettore colloidale; anti sedimentante
CLASSIFICAZIONE – UNI EN 934-2	Additivi modificatori di viscosità – Prospetto 13
pH – ISO 4316	5
RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE	28 gg ≥ 80%
RESISTENZA ALLA SEGREGAZIONE	SR ≤ 70%
CONTENUTO DI ARIA	≤ 2%
CLORURI SOLUBILI IN ACQUA – EN 480-10	< 0,1% in massa
CONTENUTO DI ALCALI – EN 480-12	< 0,1% in massa

Note legali - Versione SLCMP del 01.03.2017

Draco Italiana s.p.a. per i valori e dati tecnici contenuti nella presente Scheda adotta i parametri nella stessa riportati con le relative norme di riferimento.

Il Cliente è tenuto a verificare che la presente scheda e i valori riportati siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive. Nel dubbio potrà essere verificata la corrispondenza della Scheda con quella vigente al momento del perfezionamento del contratto di compravendita presente nel sito www.draco-edilizia.it, e/o previamente contattato l'Ufficio Tecnico.

Eventuali consigli relativi all'utilizzo dei Prodotti, forniti da Nostro personale verbalmente o per iscritto, su richiesta del Cliente non costituiscono obbligazione accessoria del contratto di compravendita, né in alcun modo possono rappresentare una nostra prestazione contrattuale. Essi sono basati sulla nostra esperienza e limitati allo stato attuale delle conoscenze pratiche e /o scientifiche; non sono pertanto impegnativi né vincolanti per il cliente o l'applicatore. Il Cliente in particolare è tenuto a provare i Nostri prodotti per verificare l'idoneità in relazione alla tipologia di applicazione ed impiego previsto e rimane esclusivo responsabile delle scelte operate.