DRACRIL 771

ADDITIVO FLUIDIFICANTE PER MISCELE CEMENTIZIE PER INIEZIONI DI CONSOLIDAMENTO SU TERRENI E FONDAZIONI

LINEA
UNDERGROUND e **TUNNELLING**
ADDITIVI DISPERDENTI PER MISCELE DA INIEZIONE A BASE DI CEMENTO E BENTONITE

DRACRIL 771 è uno speciale additivo disperdente a base di polimeri sintetici ad alto peso molecolare, solubili in acqua. **DRACRIL 771** è appositamente formulato per interagire con polveri fini e finissime quali cementi, microcementi, miscele bentonitiche e leganti idraulici microfini incrementando l'azione diffusiva e consolidante delle miscele da iniezione binarie, ternarie e quaternarie.

VANTAGGI

DRACRIL 771 consente di ottenere miscele fluide e omogenee con ridotti rapporti acqua/leganti ottenendo:

- ✓ elevatissima lavorabilità (fluidità);
- ✓ maggiore penetrabilità con bassa pressione d'esercizio;
- ✓ forte riduzione dell'acqua d'affioramento (bleeding);
- ✓ maggiore impermeabilità e saturazione del permeato anche in presenza di infiltrazioni d'acqua in pressione;
- ✓ incremento delle resistenze meccaniche finali a parità di fluidità;
- ✓ durabilità della miscela nel tempo.

CAMPI DI IMPIEGO

Le miscele confezionate con **DRACRIL 771** vengono utilizzate per:

- ✓ confezionamento di miscele da iniezione cementizie con bentonite stabili ed estremamente fluide, anche con bassi rapporti acqua-cemento;
- ✓ iniezioni di consolidamento ed impermeabilizzazione di terreni e rocce sino a un K di permeabilità di 10^{-3} cm/s (per coeffcienti K di permeabilità secondo Darcy inferiori, usare DRACOGEL GT2);
- ✓ iniezioni di impermeabilizzazione e consolidamento in strutture in c.a. fessurate.

LAVORABILITÀ NEL TEMPO

Il disperdente acrilico **DRACRIL 771** permette il mantenimento nel tempo della viscosità delle miscele cementizie, garantendo un maggior tempo di utilizzo.

© Copyright 2012 - Tutti i diritti sono riservati - Le indicazioni contenute nella presente scheda tecnica rispondono in modo reale e veritiero alle nostre migliori ed attuali conoscenze - In funzione dell'accuratezza delle diverse fasi di posa in opera sulle quali non abbiamo alcuna responsabilità, possono verificarsi delle variazioni. La nostra garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza del prodotto fornito di cui alle indicazioni stesse. La presente edizione annulla e sostituisce le precedenti.

DRACO Italiana SpA • via Monte Grappa, 11 D-E • 20067 Tribiano (MI) t. +39 02 90632917 • f. +39 02 90631976 • info@draco-edilizia.it

DRACRIL 771

DRACO
LINEA UNDERGROUND e TUNNELLING

PREPARAZIONE E APPLICAZIONE

È opportuno eseguire alcune prove preliminari per definire il corretto dosaggio dell'additivo **DRACRIL 771**. Normalmente si ottengono ottimi risultati con un dosaggio pari allo 0,1 ÷ 0,3% sul peso del cemento.

CONFEZIONI E CONSERVAZIONE

DRACRIL 771 è disponibile in:

- Tanica da kg 25
- Fusto da kg 230
- Cisternetta da kg 1000
- Sfuso in cisterna

Nell'imballo originale e correttamente stoccato in ambienti chiusi e freschi, il prodotto conserva le sue caratteristiche per un anno.

CARATTERISTICHE TECNICHE

ASPETTO	Liquido
COLORE	Ambrato
PESO SPECIFICO	1,090 kg/l ca.

VOCE DI CAPITOLATO

La boiacca impiegata per le opere descritte sul presente capitolato dovrà essere additivata con DRACRIL 771 di DRACO ITALIANA S.p.A. come disperdente per miscele cementizie e leganti idraulici superfini, al fine di ottenere migliori risultati tecnico-operativi. L'additivo dovrà essere impiegato secondo le raccomandazioni del produttore, DRACO ITALIANA S.p.A., che presterà, a richiesta, assistenza tecnica con qualificato personale.

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.

©Copyright2012-Tuttiidirittisonoriservati-Leindicazioni contenutenellapresenteschedatecnicarispondonoinmodorealeeveritieroallenostremiglioriedattualiconoscenze-Infunzionedell'accuratezzadelledivers efasidiposainoperasulle quali nonabbiamoalcuna responsabilità,possonoverificarsidellevariazioni.Lanostragaranziasilimitapertantoallaqualitàecostanzadelprodottofornitodicuialleindicazionistesse.Lapresenteedizioneannullaesostituisceleprecedenti.

DRACO Italiana SpA • via Monte Grappa, 11 D-E • 20067 Tribiano (MI) t. +39 02 90632917 • f. +39 02 90631976 • info@draco-edilizia.it

www.draco-edilizia.it