

MASTERTOP[®] 200

Spolvero indurente con inerte metallico per pavimentazioni in calcestruzzo

Descrizione e campi di applicazione

MASTERTOP 200 è una miscela a base di inerte metallico, pronta all'uso di elevata durezza e duttilità atta a proteggere dall'usura pavimentazioni in calcestruzzo.

I principali campi d'impiego sono le pavimentazioni sottoposte a sollecitazioni meccaniche di intensità medio - alta:

- Officine meccaniche, garage
- Industria automobilistica, siderurgica, tessile
- Tipografie, colorifici, cartiere
- Autorimesse, aviorimesse
- Magazzini e depositi soggetti a carichi pesanti

Prestazioni caratteristiche

MASTERTOP 200 grazie alla sua composizione, offre le seguenti prestazioni:

- Aumenta le resistenze meccaniche
- Aumenta la durata del pavimento in esercizio
- Aumenta la resistenza agli urti
- Antipolvere
- Conduttivo

Dati tecnici

Dati tecnici

Resistenza a compressione (MPa)	40 dopo 1 gg. 80 – 85 dopo 28 gg
Modulo elastico (MPa)	28.000 dopo 28 gg
Resistenza all'abrasione, DIN 52108 (Böhme) (cm ³ /50cm ²)	2,5 - 3
Resistenza all'urto (LA) (perdita in peso, dopo 2000 cicli) (%)	30

Resa

Consumo teorico: 5 - 8 kg/m²
Resa teorica: 0,2 – 0,125 m²/kg

Confezione

Il prodotto è disponibile in sacchi da 25 kg nel colore grigio naturale.

Scheda applicativa

Stoccaggio

Conservare in luogo coperto e asciutto. Non usare il contenuto se il sacco è danneggiato.

Applicazione

Viene applicato come spolvero superficiale sul calcestruzzo fresco, incorporato e lisciato mediante frattazzatrice meccanica, ed infine stagionato.

Consigli e precauzioni

Per ridurre il ritiro e l'imbarcamento delle lastre di calcestruzzo nelle quali viene incorporato il MASTERTOP 200, si consiglia di utilizzare i calcestruzzi reoplastici autolivellanti e reodinamici confezionati con i superfluidificanti RHEOBUILD e GLENIUM della Basf.

Indicazioni di sicurezza

Si faccia riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto.

MASTERTOP, RHEOBUILD e GLENIUM sono marchi registrati del gruppo.

Dal 16/12/1992 BASF Construction Chemicals Italia Spa opera in regime di Sistema Qualità Certificato conforme alla Norma UNI-EN ISO 9001. Il Sistema di Gestione Ambientale è inoltre certificato secondo la Norma UNI EN ISO 14001.

BASF Construction Chemicals Italia Spa

Via Vicinale delle Corti, 21 – 31100 Treviso – Italy
T +39 0422 304251 F +39 0422 421802
http:// www.basf-cc.it e-mail: infomac@basf.com

Per maggiori informazioni si consulti il Tecnico di zona della BASF Construction Chemicals Italia Spa.

I consigli tecnici eventualmente forniti, verbalmente o per iscritto, circa le modalità d'uso o di impiego dei nostri prodotti, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche e non comportano l'assunzione di alcuna nostra garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni con impiego dei nostri prodotti. Non dispensano, quindi, il cliente dall'onere e responsabilità esclusivi di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge.

La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.
Agosto 2006