



Master Builders Solutions

Master Builders Solutions riunisce tutta l'esperienza e la competenza nella chimica per le costruzioni.

Le nostre soluzioni sono destinate alle nuove costruzioni, alla manutenzione, risanamento e ristrutturazione di edifici civili, industriali e infrastrutture. Master Builders Solutions si fonda sull'esperienza acquisita in oltre un secolo di attività nel settore. Il know-how e l'esperienza di una comunità globale di esperti costituiscono il nucleo di Master Builders Solutions.

Combiniamo i giusti elementi del nostro portfolio prodotti per aiutarvi ad affrontare qualsiasi sfida nel settore delle costruzioni. Operiamo in oltre 60 nazioni in tutto il mondo attingendo da esperienze di innumerevoli progetti realizzati. Le tecnologie sviluppate a livello globale, unite alla nostra conoscenza approfondita delle diverse esigenze costruttive locali, ci permettono di innovare e contribuire al vostro successo guidandovi verso un'edilizia sostenibile.

Le nostre soluzioni:

- Additivi per calcestruzzo
- Additivi per cemento
- Soluzioni per costruzioni sotterranee
- Soluzioni per impermeabilizzazione
- Sigillanti
- Soluzioni per il ripristino e la protezione del calcestruzzo
- Malte per ancoraggi
- Soluzioni per pavimentazione ad alte prestazioni
- Soluzioni per la posa di rivestimenti tradizionali



Master Builders Solutions per l'Industria delle Costruzioni

MasterAir

Soluzioni per calcestruzzi aerati

MasterBrace

Soluzioni per il consolidamento statico del calcestruzzo

MasterCast

Soluzioni per la prefabbricazione terra-umida

MasterCell

Soluzioni per calcestruzzi leggeri

MasterCem

Soluzioni per la produzione del cemento

MasterColor

Soluzioni per calcestruzzi architettonici

MasterEase

Soluzioni per calcestruzzi a reologia migliorata e bassa viscosità

MasterEmaco

Soluzioni per il ripristino del calcestruzzo

MasterFiber

Soluzioni per il calcestruzzo fibrorinforzato

MasterFinish

Soluzioni per il disarmo

MasterFlow

Soluzioni per ancoraggi di precisione

MasterGlenium

Soluzioni per calcestruzzi performanti ad elevata lavorabilità e basso rapporto A/C

MasterInject

Soluzioni per le iniezioni in strutture in calcestruzzo

MasterKure

Soluzioni per la stagionatura del calcestruzzo

MasterLife

Soluzioni per calcestruzzi durezza

MasterMatrix

Soluzioni per il controllo della reologia in calcestruzzi reodinamici

MasterPel

Soluzioni per calcestruzzi idrofobizzati

MasterProtect

Soluzioni per la protezione del calcestruzzo

MasterRheobuild

Soluzioni per calcestruzzi superfluidi

MasterRoc

Soluzioni per le costruzioni in sotterraneo

MasterSeal

Soluzioni per l'impermeabilizzazione e la sigillatura

MasterSet

Soluzioni per il controllo dell'idratazione

MasterSuna

Soluzioni per l'uso di sabbie "difficili"

MasterSure

Soluzioni per una tenuta straordinaria

MasterTile

Soluzioni ideali per incollare e sigillare pavimenti e rivestimenti

MasterTop

Soluzioni per pavimentazioni industriali

Master X-Seed

Soluzioni per il calcestruzzo prefabbricato con indurimento accelerato

Ucrete

Soluzioni per pavimentazioni ad elevata durabilità



QUANTIFIED SUSTAINABLE BENEFITS ADVANCED CHEMISTRY BY MASTER BUILDERS SOLUTIONS

Facciamo parlare i numeri: abbiamo raffigurato alcune delle nostre soluzioni di prodotto più eco-efficienti per la produzione di calcestruzzo e di elementi prefabbricati, costruzioni, ingegneria civile e pavimentazioni.

sustainability.master-builders-solutions.com/it/



Master Builders Solutions Italia Spa

Via Vicinale delle Corti, 21
31100, Treviso - Italia
T +39 0422 429 200
infomac@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.com/it-it

Le informazioni qui contenute 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 qualità contrattuale del prodotto al momento del trasferimento si basa esclusivamente sulle informazioni presenti nella scheda tecnica. Tutte le descrizioni, i disegni, le fotografie, i dati, le misure, i pesi, ecc. indicati in questa pubblicazione possono essere modificati senza preavviso. È responsabilità di chi riceve i nostri prodotti assicurarsi che siano rispettati eventuali diritti proprietari come anche le leggi e le legislazioni vigenti.

© = marchio registrato di MBCC Group in molti paesi.

MBS-03-2021-CS-0001-IT

DNART MARZO 2021

MASTER®
BUILDERS
SOLUTIONS



MasterPel SP Trattamenti Superficiali per Manufatti in Calcestruzzo terra-umida (MCP)

A brand of
MBCC GROUP



MasterPel SP – La Superficie Protetta

Trattamento di lastre e masselli autobloccanti

Masselli e lastre, grazie alla varietà di forme, colori e finiture superficiali oggi disponibili, possono contribuire significativamente alla bellezza dell'ambiente in cui sono collocati, diventando a tutti gli effetti importanti elementi dell'architettura urbana.

Master Builders Solutions offre una gamma di prodotti per il trattamento superficiale di masselli, lastre ed altri elementi calcestruzzo terra-umida, che accrescono la loro bellezza e contribuiscono a preservarla nel tempo.

Grazie all'applicazione di MasterPel SP sulla superficie, lastre e masselli in calcestruzzo possono a maggior ragione rivendicare il loro ruolo di prodotti alternativi alla pietra naturale.

Vantaggi del prodotto in sintesi	MasterPel SP 4000	MasterPel SP 5000	MasterPel SP 6000
Miglioramento della brillantezza	****	*	****
Anti-efflorescenze	****	—	***
Idro-repellenza	***	****	****
Oleo-repellenza	*	****	**
Anti-sporco	*	****	***
Facile da pulire	*	****	***

* = sufficiente ** = buono *** = molto buono **** = eccellente



Osserva la Differenza

Masselli autobloccanti trattati con MasterPel SP (a destra) in confronto a masselli non trattati (a sinistra) *

MasterPel SP 4000

- Effetto lucido crescente con il dosaggio
- Filmante



MasterPel SP 5000

- Effetto opaco, aspetto naturale
- Impregnante, non filmante



MasterPel SP 6000

- Effetto leggermente lucido
- Sia filmante che impregnante
- MasterPel SP 6000 combina le proprietà di MasterPel SP 4000 e MasterPel SP 5000

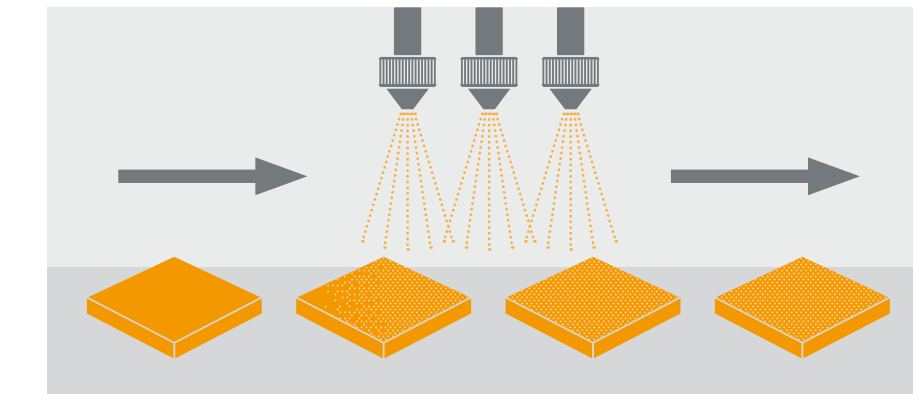


* I risultati dipendono dal dosaggio applicato e dall'interazione con il substrato



Applicazione di MasterPel SP

Trattamento della Superficie con MasterPel SP



I prodotti per il trattamento superficiale possono essere applicati a spruzzo o a rullo, sia sugli elementi freschi, immediatamente dopo la compattazione e la sformatura, che sugli elementi induriti, dopo la fase di maturazione. Per raggiungere risultati ottimali, è importante assicurarsi che il dispositivo per la spruzzatura garantisca una distribuzione omogenea e uniforme di MasterPel SP sulla superficie degli elementi.



Applicazione e Durata

Tutti i prodotti della linea MasterPel SP sono adatti all'applicazione sulla superficie fresca o indurita di masselli e lastre e non sono adatti all'uso in massa nel calcestruzzo. La durata della protezione dipende dalla destinazione d'uso dei manufatti e dal tipo di ambiente a cui possono essere esposti.



Protezione Totale

Per produrre masselli e lastre di qualità superiore, si raccomanda di aggiungere i seguenti additivi nella massa del calcestruzzo:

- Un prodotto della linea MasterCast per agevolare la compattazione ed aumentare le resistenze meccaniche (secondo to EN 1338)
- MasterPel 793 o MasterPel 708 per ridurre l'assorbimento d'acqua (secondo EN 1338), migliorare la resa colorimetrica e minimizzare le efflorescenze.



Contattaci!

Per informazioni sulla compatibilità con altri additivi e prodotti da costruzione, si consiglia di contattare i Servizi Tecnici di Master Builders Solutions Italia.