



MasterFinish

Face diferența în estetica
și aspectul betonului



Master Builders Solutions de la BASF

Construim în parteneriat: Experții noștri Master Builders Solutions găsesc soluții inovatoare și durabile pentru a rezolva cerințele dumneavoastră specifice din construcții. Experiența și rețeaua noastră globală vă susține în a avea succes – astăzi și în viitor.



Master Builders Solutions

Marca Master Builders Solutions reunește întreaga expertiză BASF pentru a crea soluții chimice pentru construcții noi și pentru întreținerea, repararea și renovarea structurilor. Master Builders Solutions este construit pe baza experienței dobândite în decursul a peste un secol în industria construcțiilor.

Cunoștințele tehnice și experiența la nivel de comunitate globală a experților BASF în construcții formează nucleul Master Builders Solutions. Combinăm elementele potrivite din portofoliul nostru pentru a soluționa probleme specifice de construcție. Colaborăm pe domenii de expertiză și regiuni și extragem experiența dobândită din nenumărate proiecte de construcție din întreaga lume. Valorificăm tehnologiile globale ale BASF, ca și cunoștințele aprofundate privind erințele locale din construcții, pentru a dezvolta inovații care să vă susțină să aveți reușite notabile și să realizați construcții durabile.

Portofoliul complex al mărcii Master Builders Solutions cuprinde aditivi pentru beton, aditivi pentru ciment, soluții chimice pentru construcții subterane, soluții de hidroizolație, materiale de etanșare, soluții de reparare și protecție a betonului, mortare performante, soluții pentru pardoseli performante.

Mediul înconjurător

Configurația estetică are un rol cheie în evaluarea calității structurii unei clădiri și aspectul suprafeței betonului este o componentă importantă. Secretul unei suprafețe de înaltă calitate a betonului este utilizarea unor agenți de decofrare adecvați. Aceștia au profile de performanță diferite ce trebuie adaptate la aplicație și personalizate corespunzător procesului de fabricare a elementului din beton. În cadrul brandului Master Builders Solutions, BASF oferă o gamă cuprinzătoare de agenți de decofrare MasterFinish pentru fiecare tip de aplicație. Aceasta include produse complementare pentru curățarea, protecția și întreținerea betonierelor, mașinilor și echipamentelor de construcție.

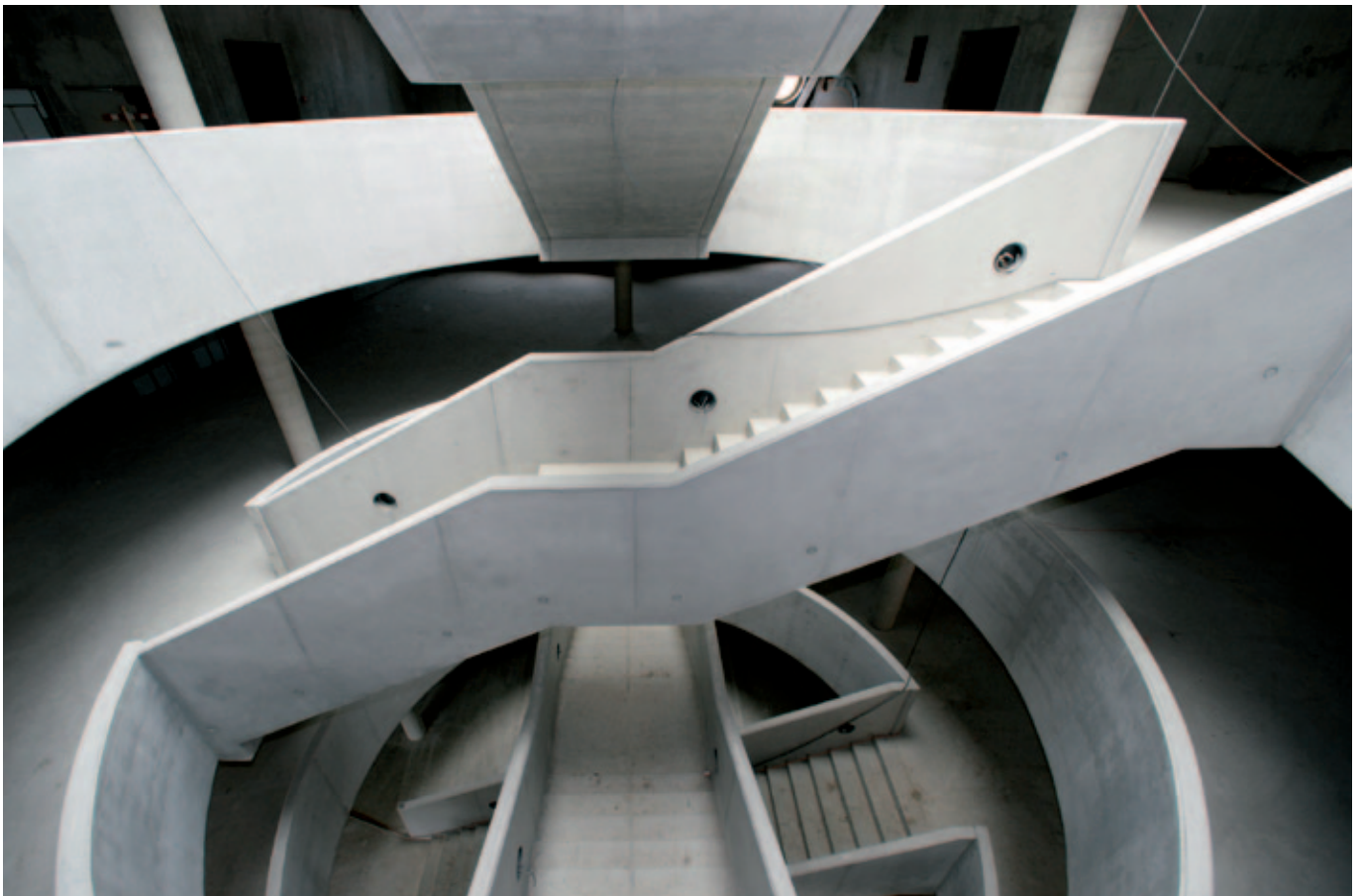
Cerințe

În industria modernă de construcții sunt utilizate o varietate mare de metode de execuție pentru activitățile zilnice. Contractorii folosesc metode de turnare diferite față de un producător de prefabricate. Producătorul de grinzi din beton pretensionat are nevoie de alt tip de agenți de decofrare față de cei necesari pentru producția de traverse pentru calea ferată.

Iar pentru a facilita curățarea unei betoniere de beton prefabricat la sfârșitul unei zile de lucru, este nevoie de un strat uleios de separare proiectat special. Pentru a furniza o soluție adecvată pentru fiecare caz, fiecare produs MasterFinish prezintă un profil de aplicație definit, care permite clienților să selecteze produsul potrivit pentru nevoile lor.

Tehnologii

Gama de bază MasterFinish cuprinde toate tehnologiile existente pentru agenții de decofrare, pe bază de ulei mineral, ulei vegetal și tehnologia bazată pe apă. Punem un accent deosebit pe soluții sustenabile. Agenții de decofrare sub formă de emulsie reprezintă un element esențial al ofertei noastre. Cu aceste produse inovatoare, se pot obține nu doar suprafețe excelente, ci și fără pori și colorate uniform. Mai mult, este o tehnologie care economisește resurse folosind apa în calitate de cel mai prietenos solvent pentru mediu, împreună cu materii prime regenerabile. Emulsiile MasterFinish sunt biodegradabile și foarte prietenoase pentru piele.



Referința noastră din Hradec Kralove (Republica Cehă): Biblioteca Hradec Kralove

Matricea de selectare MasterFinish

		MasterFinish RL 211	MasterFinish RL 215	MasterFinish RL 201	MasterFinish RL 341	MasterFinish RL 322	MasterFinish RL 309	MasterFinish RL 303	MasterFinish RL 218	MasterFinish RL 310	MasterFinish RL 314	MasterFinish RL 318	MasterFinish FW 323	MasterFinish MPT 299	MasterFinish MPT 349	MasterFinish RL 224
Aplicație	Beton arhitectural	●		●					●							
	Beton alb	●		●												
	Elemente pretensionate	●	●	●		●	●		●							●
	Segmente de tunel	●	●			●			●				●			
	Prefabricate grele	●	●			●			●			●				●
	Tratare cu abur		●			●			●	●						
	Plăci albe	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●			●
	Elemente pentru pereți & fațade	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●			●
	Decofrare rapidă						●	●								
	Traverse pentru calea ferată								●							
	Fâșii cu goluri										●					●
	Planșe pentru pavaj & cărămizi				●						●					
	Inele pentru îmbinare												●			
	Malaxoare & Betoniere													●	●	
Tehnologie	Emulsie	●	●	●	●											
	Ulei vegetal														●	●
	Ulei sintetic					●	●	●		●	●			●		
	Solvent								●			●				
Bio-degradabilitate	Ușoară	●		●	●										●	●
	Inerentă		●			●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Protecție anti-coroziune	Excelentă		●									●	●			
	Bună	●		●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●



MasterFinish

Soluții pentru orice aplicație din industria betonului

Avantaje

Agenții de decofrare MasterFinish oferă o gamă vastă de soluții pentru producția de betoane aparente cu utilizare în toate segmentele industriei de construcții.

- Produse inovatoare ce folosesc cea mai recentă tehnologie.
- Completate de produsele MasterFinish adecvate pentru sigilarea suprafeței, cât și pentru curățare, protecție și întreținere.
- Gamă completă, bazată pe cunoștințele tehnice extinse în utilizarea aditivilor pentru beton, a agenților de decofrare și agenților de tratare.
- Consultanță în pregătirea specificațiilor și optimizarea parametrilor tehnologici ai betonului.

Referința noastră din Dolní Buceč (Republica Cehă):
Element GOBACAR de la GOLDBECK Bau





Master Builders Solutions de la BASF pentru Industria de Construcții

MasterAir

Soluții complete pentru beton
cu aer antrenat

MasterBrace

Soluții pentru consolidarea
betonului

MasterCast

Soluții pentru industria produselor
din beton vibropresat

MasterCem

Soluții pentru fabricarea
cimentului

MasterEmaco

Soluții pentru repararea betonului

MasterFinish

Soluții pentru tratarea cofrajelor și
îmbunătățirea calității suprafețelor
betonului

MasterFlow

Soluții pentru subturnări
de precizie

MasterFiber

Soluții pentru beton armat
cu fibre

MasterGlenium

Soluții pentru beton
de înaltă performanță

MasterInject

Soluții pentru injectarea
betonului

MasterKure

Soluții pentru tratarea
betonului după turnare

MasterLife

Soluții pentru beton
cu durabilitate ridicată

MasterMatrix

Soluții avansate pentru
controlul reologiei betonului

MasterPel

Soluții pentru beton impermeabil

MasterPolyheed

Soluții pentru beton de clasă medie

MasterPozzolith

Soluții pentru beton de clasă uzuală

MasterProtect

Soluții pentru protejarea betonului

MasterRheobuild

Soluții pentru beton reoplastic
cu rezistență mare

MasterRoc

Soluții pentru construcții subterane

MasterSeal

Soluții pentru hidroizolare
și etanșare

MasterSet

Soluții pentru controlul prizei betonului

MasterSure

Soluții pentru menținerea
un timp îndelungat a
lucrabilității betonului

MasterTop

Soluții pentru pardoseli industriale
și comerciale

Master X-Seed

Soluții avansate de accelerare
a întaririi betonului

Ucrete

Soluții de pardoseli pentru
medii agresive

BASF Divizia pentru Construcții

Șos. Ploiești-Târgoviște (DN72) ▪ km.8 ▪ Com. Ariceștii-Rahțivani

Jud. Prahova 107025 ▪ Romania

T +40 344 520 100 ▪ +40 344 520 102

F +40 344 520 101 ▪ +40 344 520 125

construcții-romania@basf.com

www.master-builders-solutions.basf.ro

The data contained in this publication are based on our current knowledge and experience. They do not constitute the agreed contractual quality of the product and, in view of the many factors that may affect processing and application of our products, do not relieve processors from carrying out their own investigations and tests. The agreed contractual quality of the product at the time of transfer of risk is based solely on the data in the specification data sheet. Any descriptions, drawings, photographs, data, proportions, weights, etc. given in this publication may change without prior information. It is the responsibility of the recipient of our product to ensure that any proprietary rights and existing laws and legislation are observed (02/2014).

® = registered trademark of BASF group in many countries.

EEBE 1415ro