

MasterLife WP 1000

Krystalizační prášková přísada.

POPIS VÝROBKU

MasterLife WP 1000 je speciální krystalizační prášková přísada, která se přidává do betonové směsi a dodává jí vodotěsné vlastnosti díky aktivním chemikáliím, které reagují s vlhkostí v betonu a vytváří nerozpustnou krystalickou formu v kapilárních pórech cementového pojiva.

MasterLife WP 1000 reaguje s vodou a vlhkostí vyšší než 95 % a uzavírá a utěsňuje kapilární poréznost a mikrotrhliny o šířce menší než 0,4 mm.

Přísada MasterLife WP 1000 se doporučuje používat tam, kde je vyžadován vodotěsný beton, odolný proti agresi způsobené náročnými podmínkami okolí, a který odolá hydrostatickému tlaku z kladného nebo záporného povrchu betonových desek.

OBLAST POUŽITÍ

Přísadu MasterLife WP 1000 se doporučuje používat v následujících aplikacích:

- zásobníky pitné a užitkové vody
- bazény
- podvodní stavby
- čističky
- zakládání staveb, desky a opěrné zdi
- bytové a nebytové parkovací stavby
- přehrady a násypy
- přístavy a doky
- stoky, tunely a kanály
- systémy tunelů a podzemních komunikací

VÝHODY

Přísada MasterLife WP 1000 se stává nedílnou součástí cementové směsi, která betonu dodává vodotěsné vlastnosti díky tvorbě krystalické formy v kapilárních pórech. Reakce probíhá ve vodě od raných fází od 7 do 28 dní, přičemž se uzavírají a utěsňují mikrotrhliny o šířce menší než 0,4 mm čímž se snižuje propustnost a zvyšuje trvanlivost betonu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

skupenství	prášek
barva	šedá
hustota (g/cm ³)	0,67-0,87

DÁVKOVÁNÍ

Doporučená standardní dávka je 1-2% hmotnosti cementu. Obvyklá dávka je 1% z hmotnosti cementu. Jiná dávka než doporučená je odvislá od specifických požadavků betonáže a vždy vyžaduje konzultaci technického servisu BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o.

KOMPATIBILITA

MasterLife WP 1000 je kompatibilní s produkty řady MasterGlenium.

BALENÍ

- pytel 20 kg

SKLADOVÁNÍ

Chraňte před vlhkem a znečištěním. Při obvyklém skladování je produkt použitelný min. po dobu 18 měsíců.

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Dbejte důsledně pokynů uvedených v bezpečnostním listě.

TECHNICKÁ PODPORA

Příslušný spolupracovník firmy BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o. je Vám s dalšími informacemi a technickou podporou rád k dispozici.



We create chemistry

MasterLife WP 1000

Krystalizační prášková přísada.

Zde poskytnuté informace jsou pravdivé, představují naše nejlepší znalosti a jsou založeny nejen na laboratorních pracích, ale i na zkušenostech z terénu. Z důvodu mnoha faktorů ovlivňujících výsledky, tyto informace poskytujeme bez záruk nebo patentové odpovědnosti. Pro další informace prosím kontaktujte příslušného místního zástupce.

BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o.

F. V. Veselého 2760/7, 193 00 Praha 9

Hala D2

tel.: +420 226 212 050

fax: +420 226 212 071

e-mail: info.cz@basf.com

www.master-builders-solutions.basf.cz

Zákaznický servis (příjem objednávek)

tel.: +420 469 607 160

fax: +420 469 607 161

e-mail: objednavky.cz@basf.com

Sídlo společnosti:

K Májovu 1244, 537 01 Chrudim

tel.: +420 469 607 111

fax: +420 469 607 112

Divize Admixture systems

(informace k produktům)

Mobil: +420 724 755 574

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou rozdílné. V technickém listu jsou uvedeny všeobecné pokyny ke zpracování materiálu. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu pro zamýšlený účel. V případě požadavků nad rámec všeobecných pokynů je třeba si vyžádat poradenství odborných a technických poradců prodávajícího, které je poskytováno na základě žádosti kupujícího v rámci servisu zákazníkům a řídí se platnými všeobecnými podmínkami prodávajícího. Prodávající neodpovídá za škodu, odchýlí-li se kupující při aplikaci a zabudování výrobků do stavby od technických podmínek, skladovacích podmínek, pokynů výrobce a dob jejich použitelnosti. Aktuální informace o produktech firmy, stejně jako všeobecné obchodní podmínky, jsou dostupné na adrese www.master-builders-solutions.basf.cz.

Vydáno: únor 2016. Novým vydáním pozbývá staré platnost.

