

Informace
o produktech

Sanace železobetonu

Oprava betonových konstrukcí

Odloupané a odprýskané části železobetonových prvků nejsou jen nevzhledné, ale současně představují riziko pro ocelovou výztuž, která zůstává nechráněná vystavena vnějším vlivům.

Produkty BOTAMENT® pro sanaci betonových konstrukcí lze poškozená místa jednoduše a rychle uvést do pořádku. Ochranu ocelové výztuže je možné obnovit několika nátěry hmotou Botament Renovation HB 1. Prakticky slouží hmota Renovation HB1 coby kontaktní můstek pro hrubou opravnou maltu Botament M03, kterou se následně doplňují vadná místa.

Finalizaci vzhledu umožňuje jemná stěrka Botament M06, případně stěrka na kosmetiku betonů Botament M57, které je možné vyhladit a vytvořit požadovanou pohledovost.

Systémové produkty

Protikorozní ochrana,
spojovací můstek
Botament Renovation HB1

Opravná směs
na betonové konstrukce
Botament M03

Jemná opravná směs
na betonové konstrukce
Botament M06

Stěrka na pohledové betony
Botament M57



Botament® Systembaustoffe

Skandinávská 990,
267 53 Žebrák

T 311 545 150
F 311 537 118

info@botament.cz
www.botament.cz

Botament
S DŮVĚROU



Jednoduché a spolehlivé systémové řešení pro opravy železobetonových konstrukcí

Produkty přezkoušené dle normy EN 1504 vhodné pro opravy betonových konstrukcí.

Kromě malých oprav prováděných ručně lze také snadno sanovat velkoplošné poruchy strojně.



1 Ocelovou výztuž zbavit rzi a volných částic (stupeň čistoty Sa 2 1/2).



2 Očištěnou ocel dvakrát přetřít hmotou Botament Renovation HB1.



3 Renovation HB1 nechat proschnout.



4 Povrch betonu důkladně zvlhčit a vytvořit kontaktní nátěr Renovation HB1.



5 Opravnou maltu M03 nanášet do čerstvého kontaktního můstku.



6 Nanášení jemné stěrkové hmoty Botament M57.

Renovation HB1

Protikorozní ochrana,
spojovací můstek

Jednosložkový protikorozní a spojovací nátěr na minerální bázi pro opravy betonů se statickou funkcí a bez statické funkce.

- rychlý postup
- vysoká ochrana proti korozi
- pro vnitřní i vnější použití
- lehká zpracovatelnost
- vhodný pro zpracování nad hlavou

Spotřeba: ~ 1,8 kg/m²

M03

Opravná směs
na betonové konstrukce

Vhodná pro drobné i velkoplošné vyrovnávání při opravách betonových konstrukcí.

- pro vytváření vrstev ve spádu
- vysoké pevnosti
- pro tloušťky do 50 mm
- pro vnitřní i vnější použití
- pro vytváření minerálních fabionů

Spotřeba: ~ 1,8 kg/m² a mm vrstvy

M06

Jemná opravná směs
na betonové konstrukce

Vhodná pro vyrovnávání, vylepšování a celoplošné stěrkování při opravách betonových konstrukcí.

- pro tloušťky 2 – 6 mm
- vysoké pevnosti
- pro vnitřní i vnější použití
- vysoce stabilní

Spotřeba: ~ 1,7 kg/m² a mm vrstvy

M57

Stěrka na pohledové betony

Vhodná zejména pro velkoplošné vylepšování a vyspravení povrchů monolitických betonů, prefabrikátů nebo omítek.

- pro vrstvy do 6 mm
- vysoká stabilita
- optimální zpracovatelnost
- pro vnitřní i vnější použití
- rychleschnoucí

Spotřeba: ~ 1,4 kg/m² a mm vrstvy

www.botament.cz

Údaje v tomto prospektu vycházejí z našeho nejlepšího vědomí a zkušeností, jsou však nezávazné. Je nutné zohlednit podmínky v daném stavebním objektu, účel použití a specifické místní zatížení. Za těchto předpokladů ručíme za správnost údajů v rámci našich obchodních podmínek. Doporučení našich spolupracovníků, která se odchylijí od údajů našeho prospektu, jsou pro nás závazná, jestliže byla písemně potvrzena. Pro dosažení optimálních výsledků doporučujeme vždy provést zkoušku zpracování ve specifických podmínkách přímo na dané stavbě. V každém případě je nutné dodržovat všeobecně známá pravidla technologických postupů a nejnovější poznatky. Vydání CZ 2202. Technologický postup je uveden v technických listech jednotlivých produktů.



Společnost firmy
MC-Bauchemie

