



# Baumit BetoProtect



<b>Výrobek</b>	Jednosložkový, vysoce zušlechtný antikoroziční nátěr, na bázi cementu.
<b>Složení</b>	Cement, jemnozrnné kamenivo, přísady.
<b>Vlastnosti</b>	K okamžitému použití, snadno roztíratelný, rychle vytvrzující, s přiměřenou dobou zpracovatelnosti a vysokou přilnavostí k oceli i betonu. Také jako kontaktní můstek.
<b>Použití</b>	Pro ochranu výztuže proti korozi a jako kontaktní můstek pro následné nanášení opravné malty Baumit BetoFill.
<b>Technická data</b>	Min. tloušťka vrstvy: 1 mm ve 2 pracovních krocích Potřeba vody: cca 0,22 l/kg (=22%) Spotřeba: cca 0,2 kg/bm výztuže/mm tloušťka vrstvy Doba zpracovatelnosti: cca 90 min.
<b>Bezpečnostní značení</b>	Bezpečnostní list viz <a href="http://www.baumit.cz">www.baumit.cz</a> .
<b>Skladování</b>	V suchu na dřevěném roštu v originální balení 12 měsíců.
<b>Zajištění kvality</b>	Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, nezávislá kontrola prostřednictvím státní autorizované zkušebny.
<b>Způsob dodávky</b>	Kbelík 2 kg, 100 kbelíků/pal. = 200 kg
<b>Podklad</b>	Podklad dle platných norem, čistý, dostatečně suchý, bez mrazu, prachu, soudrzný, tvarově stabilní, bez oddělujících se částic, zbavený zbytků odbedňovacích prostředků anebo mastnoty.  <u>Vhodný na:</u> Všechny běžné stavební minerální podklady jako např. na beton, potěr, atp. Ocel musí být zbavena rzi.  <u>Příprava:</u> Obnažené oceli zbavit rzi.
<b>Zpracování:</b>	<u>Míchání:</u> Baumit BetoProtect zamíchat v čisté chladné vodě vhodným pomaluběžným míchadlem do homogenní hmoty bez žmolků (doba míchání cca 3 min.) Do již tuhajícího materiálu nelze přimíchávat další množství vody. Nepřidávat žádné další materiály (např. nemrznoucí anebo urychlující přísady).

Poměr míchání:

Cca 0,44 l vody na 2 kg Baunit BetoProtect

Použití:

Baunit BetoProtect nanášet štětcem ve dvou vrstvách na předem připravenou výztuž, zbavenou rzi. Před nanášením druhé vrstvy je nutné dodržet technologickou přestávku min. 6 hodin. Celková vrstva musí být min. 1 mm.

**Upozornění a  
všeobecné pokyny**

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmí během zpracování a zrání klesnout pod +5 °C.

---

Tento technický list byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktuálního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná řešení a nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku pro použití v konkrétních podmínkách.