

BetoProtect

Antikorozivni premaz za zaštitu armature



- **Zaštita čelične armature od korozije**
- **Brzo sušenje**
- **Visoka prionjivost**

Proizvod	Jednokomponentni cementni, polimerni obrađeni premaz za zaštitu čelične armature od korozije.
Sastav	Cement, sitnozrnati agregat, aditivi.
Svojstva	Brzосуећи, lako razmazivi premaz s dovoljnim vremenom upotebe i visokom prionjivošću na čelik i beton. Nakon nanošenja nije potrebno posipavati kvarcnim pijeskom.
Primjena	Antikorozivni premaz u sustavu Baumit Beto za zaštitu čelične armature od korozije.

Tehničke specifikacije	BetoProtect, 2 kg
Potrošnja	oko 0.2 kg/ m dužnom armature / mm debljine sloja

Skladištenje 12 mjeseci, u hladnoj prostorji, u neotvorenoj ambalaži.

Osiguranje kvalitete Interni nadzor u našim radnim laboratorijima.

Klasifikacija prema zakonu o kemijama Detaljnu klasifikaciju po zakonu o kemikalijama možete vidjeti u listu s podacima o sigurnosti materijala (u skladu s člankom 31 i prilogom II odredbe br. 1907/2006 europskog Parlamenta i Savjeta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici www.baumit.com ili ga zatražiti u Baumitu.

Podloga kanta 2 kg, 1 paleta = 100 posuda = 200 kg

Priprema podloge

Priprema čelične armature:

Prije nanošenja Baumit BetoProtect se izbočena čelična armatura mora očistiti od hrđe po stupnju pripreme površine Sa 2 ½.

Površina čelične armature mora biti očišćena od masnoća, ulja, nečistoća, kamenca, hrđe, ostataka premaza i stranih materijala. Sve preostale nečistoće mogu biti samo u zanemarivim količinama u obliku mrlja ili tragova u skladu s STN EN ISO 12944-4.

Ugradnja

Sadržaj pakiranja Baumit BetoProtect miješati u čistoj posudi s propisanom količinom vode (oko 0,44 l/ 2 kg) pomoću električne miješalice male brzine do homogene smjese bez grudica (vrijeme miješanja oko 3 min.).

Antikorozivni premaz Baumit BetoProtect nanositi pomoću kista u dva sloja na armaturu očišćenu od hrđe. Drugi sloj nanositi u smjeru suprotnom od prethodnog (nakon otprilike 6 h¹⁾). Ukupna debljina sloja nakon sušenja mora biti minimalno 1 mm. Vrijeme upotrebe: oko 90 minuta. Minimalna debljina sloja 1 mm (u dva radna koraka).

Upute i opće napomene

Temperatura zraka, materijala i podloge ne smije tijekom izrade i stvrdnjavanja materijala biti ispod +5°C. Tijekom izrade i sazrijevanja materijala tretirane površine se moraju zaštititi od nepovoljnih vremenskih uvjeta (izravno sunčevo svjetlo, jak vjetar, kiša).

Konzistencija materijala koji se već počeo stvrdnjavati se ne smije dodatno obogaćivati dodavanjem vode. Prozore, vrata i ostale konstrukcije koje su u blizini dobro prekriti, eventualne ostatke i korištene alate odmah isprati vodom.

Ne miješati druge materijale!

Naše usmene i pismene preporuke vezane uz tehničku primjenu predstavljaju podršku kupcu/osobi koja obrađuje, a temelje se na našem iskustvu u skladu s trenutnim znanstvenim spoznajama. Navodi nisu obvezujući i nisu dio ugovorno-pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne ugovorne obveze pa stoga ne oslobađaju kupce provjere deklariranih karakteristika i načina primjene proizvoda.