

# BENTOSEAL®

## MASTIKA NA BAZI NATRIJ BENTONITA KOJA SE NANOSI MISTRIJOM

### OPIS

BENTOSEAL® je mastika koja se nanosi mistrijom, a zasnovana je na natrij bentonitu/ butilnoj gumi namijenjena za razne pripreme površina i hidroizolacijske radeve s odabranim CETCO vodonepropusnim membranama. BENTOSEAL® nabubri nakon kontakta s vodom kako bi stvorio nepropusni sloj kroz koji voda ne može proći. Zbog masne konzistencije, BENTOSEAL® se lako nanosi i veže za većinu podloga napravljenih od različitih materijala.

### PRIMJENA

BENTOSEAL® je prizemni hidroizolacijski dodatak koji je namijenjen za sljedeće upotrebe:

- Materijal za zavarivanje na vodoravnim i okomitim unutarnjim kutovima.
- Zaštitni materijal za zaustavljanje prolaza vode oko odvoda, mehaničkih i električnih prodora, rubova i parapeta.
- Brtveni materijal na vodonepropusnim završetcima ispod zemlje.
- Materijal za popravke za manje površinske nedostatke kod betona prije instalacije vodonepropusne membrane.

BENTOSEAL® je formuliran za uporabu na građevinskom betonu, zidovima sagrađe-

nim od cigle ili kamena i većini metalnih površina. Nemojte koristiti BENTOSEAL® na izoliranim sustavima za formiranje pjenastih betona. Koristite samo kod primjena s ispravnim kalupom za ograničenje. Tla za punjenje trebala bi biti zbijena do 85% izmijenjene gustoće Proctor. BENTOSEAL® nije sredstvo za pričvršćivanje spojeva koje se širi.

### INSTALACIJA

Nanесите BENTOSEAL® debljine 6 mm, osim ako nije drugačije navedeno u uputstvu ili prema uputama proizvodača. BENTOSEAL® se može nanositi gdje je temperatura okoline i površine od  $-4^{\circ}\text{C}$  ili više. Čuvajte na temperaturi iznad  $4^{\circ}\text{C}$  prije nanošenja.

Sve površine na koje se nanosi BENTOSEAL® trebale bi biti suhe i bez prljavštine, prašine, masnoće, hrđe, ulja, sredstava za stvrdnjavanje i drugih kontaminanata. BENTOSEAL® se može nanijeti na građevinske betonske površine čim se kalupi uklone. Četke od fine dlake ili slično završno oruđe osiguravaju najbolje prijanjanje i smanjuju otpad. Nanесите neposredno prije postavljanja vodonepropusne membrane. BENTOSEAL® ne bi trebao ostati izložen dulje vrijeme prije postavljanja betona ili zatrpananja.

Oko prodora, nanošenjem treba ispuniti prostor između vodonepropusne membrane i prodora. Traka mora biti najmanje 19 mm debljine i neprekidna oko prodora. Proširite BENTOSEAL® na prodor 38 mm pri debljini od 5 mm. S hidrostatskom glavom od 10 m ili više, udvostručite sve gore navedene količine nanosa.

### PAKIRANJE

BENTOSEAL® je dostupan u posudama od 15 kilograma; 48 posuda u paleti.

### DOSTAVA, SKLADIŠENJE I ČIŠĆENJE

Držite posude zapečaćene u svakom trenutku kada nisu u uporabi. Čuvati na temperaturi iznad  $4^{\circ}\text{C}$ , u suhom skladištu udaljenom od topline i plamena. Očistite alate vlažnom krpom prije nego što se mastika stvrdne.

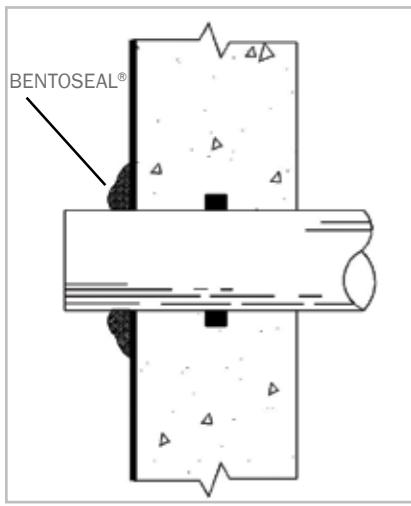
Radnici trebaju nositi zaštitnu odjeću i zaštiti oči. Izbjegavajte kontakt s očima i kožom, osobito kod otvorenih rezova. U slučaju kontakta s očima odmah isprati. Nemojte gutati. Pogledajte sigurnosti list za ostala upozorenja i informacije o sigurnosti proizvoda.

# TEHNIČKI PODACI

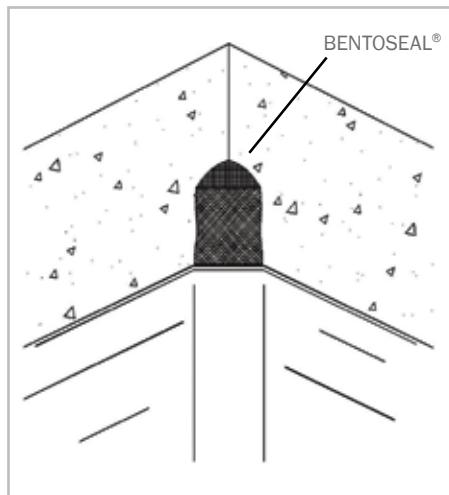
## BENTOSEAL®

### MASTIKA NA BAZI NATRIJ BENTONITA KOJA SE NANOSI MISTRIJOM

#### ILUSTRACIJE NANOŠENJA



Prodori



Unutarnji kutovi

#### OKVIRNI VODIČ ZA STANDARDNI STUPANJ POKRIVENOSTI

UPOTREBA	TIPIČNA POKRIVENOST
19 mm unutar kuta trake	1,6 lnm / kg
Kao 2.3 mm zaštitna traka debljine	0,3 m <sup>2</sup> / kg
19 mm unutar kuta trake s 150 mm, Produžeci 2.3 mm	0,6 lnm / kg
debljine 2,3 x 100 mm široka završna traka na preklopu	3.0 lnm / kg

[www.cetco.com](http://www.cetco.com) | [contact@cetco.com](mailto:contact@cetco.com)

AŽURIRANO: SRPANJ 2018

© 2018 Minerals Technologies Inc. VAŽNO: Ovdje sadržane informacije zamjenjuju sve prethodne tiskane verzije i prepostavljaju se da su točne i pouzdane. Za najnovije informacije, molimo kontaktirajte CETCO prodajni tim. CETCO ne prihvata odgovornost za rezultate dobivene primjenom ovog proizvoda. CETCO zadržava pravo ažuriranja informacija bez prethodne obavijesti.

FORMAT: TDS\_BENTOSEAL\_EMEA\_HR\_201807\_V3