



BEN TOP

WATERSTOP IDRO-ESPANSIVO A BASE DI BENTONITE SODICA

Descrizione

Tecsit Ben Top è un waterstop idro-espansivo a base di bentonite sodica naturale, a forte rigonfiamento, rapido ed affidabile. È composto principalmente da bentonite sodica naturale, materiale argilloso e polimeri modificati, che conferiscono al prodotto eccezionali caratteristiche di compattezza, plasticità e stabilità. Il processo di rigonfiamento avviene in maniera controllata, uniforme e graduale. Tecsit Ben Top a seguito dell'espansione, che si manifesta quando viene a contatto con acqua, si adatta perfettamente al volume, riuscendo a sigillare perfettamente i giunti di ripresa. Ben Top è stato progettato per risolvere tutte le criticità delle riprese di getto, garantendo l'impermeabilizzazione delle strutture in cemento armato.

Campi di applicazione

- Giunti di ripresa tra platea e muri di elevazione in calcestruzzo;
- Riprese di getto verticali;
- Riprese di getto orizzontali;
- Sigillatura tra materiali di diversa natura;
- Per risolvere tutte le criticità delle discontinuità di getto (passaggi di tubazioni, ferri di chiamata, pali di fondazione, ecc.);

Dati prodotto

Base	-
Rapporto di catalisi	-
Rapporto di miscelazione	-
Composizione	Bentonite sodica naturale (75%) Gomma butilica ed inerti (25%)
Aspetto	Rotolo preformato
Peso specifico	1,4 - 1,5 kg/dm ³
Residuo secco	-
Diluizione	-
Pot Life	-

Colori

Tecsit Ben Top è disponibile in colore:

- Nero

Confezioni

Tecsit Ben Top è disponibile in confezioni da:

- 30 metri lineari (3 rotoli da 10 metri lineari, 25 x 20 mm in sezione)

Conservazione

Il prodotto ha durata illimitata. Deve essere immagazzinato in posizione orizzontale senza grinze, negli imballi originali, integri, chiusi e sigillati, in un luogo asciutto e fresco, ad una temperatura compresa tra +5°C e +35°C.



BEN TOP

WATERSTOP IDRO-ESPANSIVO A BASE DI BENTONITE SODICA

Dati tecnici

Volume di espansione	≥ 500%	-
Tenuta idraulica	6 bar ca.	-

Modalità di applicazione

La superficie del calcestruzzo, al momento dell'applicazione di Tecsit Ben Top, deve essere pulita, solida e compatta. Rimuovere il lattime di cemento ed eliminare eventuali detriti depositati durante le operazioni di getto. Ben Top può essere applicato anche su superfici leggermente umide. Applicare il giunto bentonitico ad almeno 8,0 cm dalla superficie esterna di getto. La continuità delle giunzioni è garantita con un sormonto di almeno 6,0 cm.

Avvertenze

- Tecsit Ben Top non può essere posato se la struttura, al momento della sua applicazione, è immersa in acqua. Provvedere ad eliminare dalla superficie l'eventuale acqua libera.
- Non posare Tecsit Ben Top se il confinamento è inferiore agli 8,0 cm.
- Non utilizzare Tecsit Ben Top come giunto strutturale (giunti di dilatazione).
- I distanziatori delle armature devono essere posizionati a non meno di 5,0 cm dalla superficie di posa di Tecsit Ben Top.



BEN TOP

WATERSTOP IDRO-ESPANSIVO A BASE DI BENTONITE SODICA

Misure di sicurezza

Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza. Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti.

Prodotto per USO PROFESSIONALE.

Note legali

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto, e comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.tecsitsystem.com.