

# TECNOCLAY GROUT

## BENTONITE SODICA INIETTABILE

**Descrizione** TECNOCLAY GROUT è bentonite sodica naturale con l'aggiunta di specifici additivi idonei a facilitarne l'iniettabilità con ridotto contenuto d'acqua.

**Vantaggi e caratteristiche**

- Permette di collocare, attraverso iniezioni, una quantità di bentonite parzialmente idratata nell'estradosso delle strutture interrato.
- Dopo l'iniezione conserva un potenziale espansivo allo stato di gel di circa 4 – 5 volte il volume iniziale.

**Indicazioni di impiego**

- Nella riparazione di impermeabilizzazioni bentonitiche qualora siano intervenuti errori applicativi o danni dovuti alle operazioni successive, causando interruzioni della continuità del sistema o mancato sconfinamento.
- Dove c'è la necessità di riempire dei vuoti in modo plastico, impermeabilizzando.

**Metodo d'uso** In un contenitore si versano 18 lt. di acqua e gradatamente il TECNOCLAY GROUT mescolando energicamente con trapano a frusta fino all'immissione totale del prodotto e l'assenza di grumi. Si versa immediatamente in una pompa per malte (vite e polmone), meglio se con agitatore incorporato, e si iniziano le operazioni di pompaggio. La bocca di uscita del tubo pompa verrà collegata di volta in volta con particolari iniettori/attacchi precedentemente predisposti e localizzati, in prossimità del difetto riscontrato, su fori che attraversano la struttura.

**Avvertenze**

- Verificare l'idoneità della struttura
- Verificare la presenza di tubazioni, impianti elettrici ecc.
- Verificare precedentemente la fattibilità dell'intervento con approfondita analisi dello stato di fatto.
- Stoccaggio: conservare in luoghi asciutti.

**Confezioni** Sacchetto da Kg. 5.

**Caratteristiche tecniche (valori tipici)**

Peso apparente 1,1 ÷ 1,35 Kg / l.  
Peso specifico 2,65 ÷ 2,75 Kg / l.

Espansione in acqua distillata allo stato di gel dopo 24 ore  $\geq$  16 volte il volume iniziale.

**Indicazioni di pericolo** Leggere attentamente le istruzioni evidenziate sulle confezioni ed eventualmente richiederci la scheda di sicurezza relativa al prodotto.

I dati sopracitati sono basati sulle nostre attuali migliori esperienze pratiche e di laboratorio. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per risultati negativi derivanti da un uso improprio che dipendono da fattori estranei alla qualità del prodotto. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.