

MODALITA' APPLICATIVA

Impermeabilizzazione di fossa ascensore con geocomposito bentonitico impermeabilizzante

Modalità applicativa **MA 18**

emissione 07/11/07 – rev.2 dd. 13/06/17 pag.01

Premessa:

Le direttive sotto esposte hanno carattere generale, altre informazioni complementari si possono trovare nelle schede tecniche dei prodotti utilizzati o chiamando il Ns. Ufficio Tecnico. Non possiamo dare garanzie sul risultato finale non essendo le condizioni di impiego sotto il Ns. controllo.

IMPERMEABILIZZAZIONE

1. Applicazione

La superficie di posa deve essere in calcestruzzo, priva di grosse asperità o cavità che potrebbero causare la non perfetta aderenza del materiale alla struttura o il suo danneggiamento per perforazione; le pareti devono risultare preferibilmente a sezione verticale. Il telo Bentoproof viene applicato fasciando interamente la superficie orizzontale e le pareti verticali della fossa avendo cura di dare continuità all'impermeabilizzazione con sovrapposizioni di 20 cm. Il Bentoproof viene fissato meccanicamente con chiodi in acciaio (passo 20 cm) e con l'ausilio delle bandelle metalliche Steelstop da applicare su tutte le sovrapposizioni; tuttavia il passo della chiodatura può variare in funzione delle condizioni localizzate. E' importante verificare che il telo bentonitico in tutte le zone (soprattutto in corrispondenza degli angoli) sia ben aderente alla struttura, evitando assolutamente fenomeni di tensione del prodotto, che potrebbero, in fase di getto lacerare il telo.

Il Bentoproof così applicato nella fossa ascensore, si deve raccordare con quello presente sul magrone di regolarizzazione, posato per impermeabilizzare la platea di fondazione.

2. Avvertenze

E' raccomandabile impermeabilizzare tutte le riprese di getto con l'applicazione del giunto bentonitico AK 25 (vedere la modalità applicativa 11).

