

Impermeabilizzazione pre-getto con il geocomposito bentonitico

Foto applicativa **FA 11**

emissione 03/06/15 - rev.1 dd. 29/06/17 pag. 01

Premessa:

Le direttive sotto esposte hanno carattere generale, altre informazioni complementari si possono trovare nella 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 pre-getto con telo bentonitico

La superficie di posa verticale dovrà presentarsi priva di irregolarità, in caso contrario si dovranno regolarizzare le superfici con malta antiritiro od asportazione delle parti in rilievo. In presenza di diaframmi, i giunti tra i setti dovranno essere chiusi mediante l'applicazione di malta antiritiro o, nel caso di venute d'acqua, con un cemento a presa rapida.

In presenza di micropali si consiglia di regolarizzare con spritz beton.

Regolarizzazione micropali con spritz beton



Regolarizzazione dei giunti dei diaframmi con malta tixotropica antiritiro



Il telo bentonitico Bentoproof 5000 sul diaframma deve essere ben steso e tirato, privo di pieghe, fissato sulle sovrapposizioni con bandelle metalliche (da applicare in tutte le sovrapposizioni verticali e orizzontali) e chiodi ogni 20 cm, assicurandosi che non vi siano pieghe tali da ostacolare la perfetta adesione delle sovrapposizioni.



Chiusura delle sovrapposizioni con bandella metallica



I dati riportati nella presente scheda sono il risultato delle nostre esperienze ed analisi di laboratorio. Sarà comunque cura e responsabilità di chi farà uso del prodotto di accertarsi della sua compatibilità con l'impiego previsto

GAiA srl

Via Federico Doda Seismit, 6/c – 34144 Trieste (TS) - Italy Tel + 39 0481 791555
Fax + 39 0481 794811 R.E.A. N. TS – 134799 C.C.I.A.A. N. 01074350313 di Trieste
C.F. e P.I. 01074350313 www.gaia-construction.it gaia@gaia-construction.it

**AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2015
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY**