



La ristrutturazione di serbatoi di contenimento secondari presso l'impianto di trattamento delle acque reflue a Tomaszów Mazowiecki, in Polonia, è stata assegnata a un appaltatore. Il vecchio calcestruzzo e la protezione di superficie dovevano essere ristrutturati a causa del deterioramento dovuto alle acque reflue. La superficie da ristrutturare era di 2000 m² e il lavoro è stato effettuato in tre fasi.

Si è proceduto innanzitutto con la pulizia del vecchio calcestruzzo, effettuata con una macchina idrodinamica con portata sotto i 1.000 bar. La fase successiva è consistita nel riprofilamento del calcestruzzo con uno strato di legante Inducret Bis 0/2 e nel riempimento dei fori presenti nel calcestruzzo con Inducret Bis 5/40. Una volta pulito e preparato il calcestruzzo, è stato applicato l'isolante minerale Inducret Kis 0/2. Il lavoro è stato completato in 20 giorni da 4 persone. Durante i primi 10 giorni sono stati eseguiti lavori di riparazione e lisciatura del cemento. Nei 10 giorni successivi sono stati applicati mastice e isolante.

Il lavoro è stato completato in metà del tempo

L'applicazione di mastice e isolante è stata effettuata a spruzzo utilizzando la pompa per malta Graco. Questo metodo ha dimezzato il tempo di lavoro rispetto alla frattazzatura manuale. Lo stesso numero di persone nelle stesse condizioni avrebbe impiegato almeno 20 giorni per portare a termine manualmente la seconda fase del processo.

Il giusto spessore in un solo passaggio

Uno dei vantaggi dell'utilizzo della pompa per malta è che permette l'applicazione di materiale sufficiente a raggiungere lo spessore desiderato in un solo passaggio, mentre la frattazzatura manuale necessita di due passaggi e molto più sforzo per raggiungere lo stesso spessore.

UTILIZZATORE FINALE

Kormal Sp. z o.o.
www.kormal.pl

Settore di mercato

Segmento industriale e contractor
specializzato in rivestimenti protettivi

CONFIGURAZIONE

nessuna

APPLICAZIONE

Isolamenti di pareti di serbatoi secondari

Specifiche dei materiali

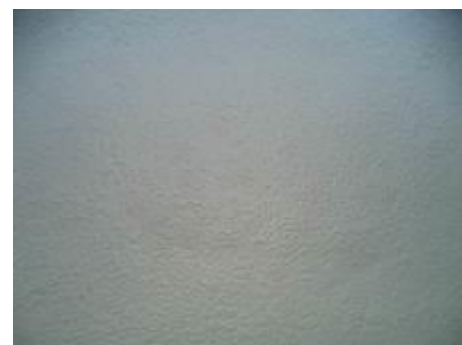
Schomburg - Inducret Bis 0/2,
- Inducret Bis 5/40
Schomburg - Inducret Kis 02

Proprietà tipiche

Descrizione delle proprietà intrinseche
dei materiali:
Inducret Bis – incollaggio, riempimento
di fori
Inducret Kis – isolante minerale

Attrezzatura GRACO

Pompa per malta



Distributore GRACO

Centrum Technik Malarskich
Chorzowska Street 140,
41-605 Świętochłowice
Polonia

www.ctm-techmal.com.pl



Contatta Graco

Per ulteriori informazioni, visita il sito www.graco.com
Per contattarci, invia un'e-mail [all'indirizzo info@graco.be](mailto:info@graco.be)

Desideri ricevere informazioni su altre storie di successo?
Registrati su <http://news.graco.eu.com/>

Desideri condividere la TUA storia? Vai all'indirizzo www.graco.com/MyStory

