

GME CONSULT nabízí

pro hornictví, podzemní a pozemní stavitelství a inženýrské stavby injektážní hmoty pro zpevňování uhlí, hornin, zemin, písků, stavebních konstrukcí a utěsnění průsaků vod a plynů.



Produkty firmy

– dvousložkové polyuretanové pryskyřice typu GEOPUR®
certifikováno pro použití ve stavebnictví a hornictví, použití pro styk s pitnou vodou

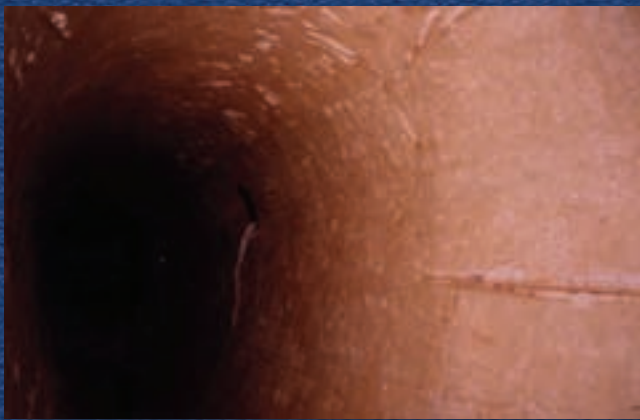
dvousložkové polyuretanové organicko minerální pryskyřice typu SUPERMIN
certifikováno pro použití ve stavebnictví a hornictví, použití pro styk s pitnou vodou

Jednosložková polyuretanové injektážní hmoty GEOCREAM pro těsnění a stabilizace písků
pod hladinou podzemní vody, injektáže zdiva a konstrukcí

chemické dvousložkové materiály na bázi gelu kyseliny křemičité SANDROCK
certifikováno pro použití ve stavebnictví, použití pro styk s pitnou vodou

chemické dvousložkové těsnící materiály pro prevenci důlních požárů SPOTISOL certifikováno pro použití v hornictví.

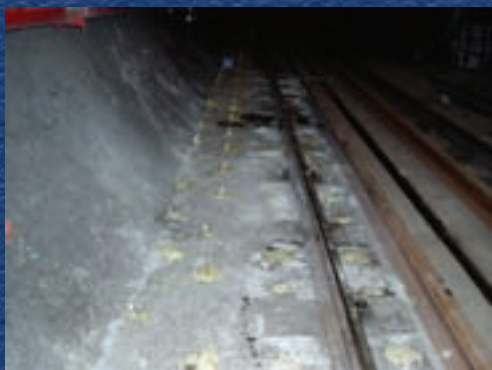
GME
CONSULT



Použití polyuretanového organicko minerálního materiálu na vyvložkování betonové kanalizace



Mikropilotáže základů budovy



Zpevňování a těsnění betonu tratě metra v Budapešti



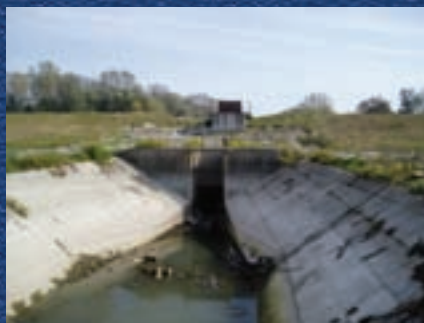
Mikropilotáže budovy



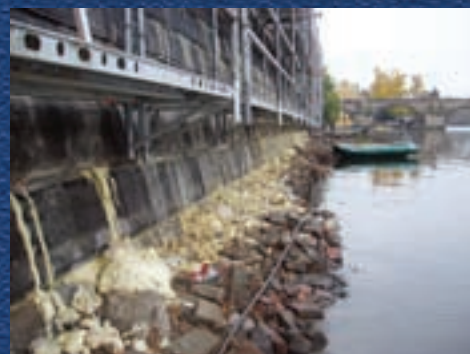
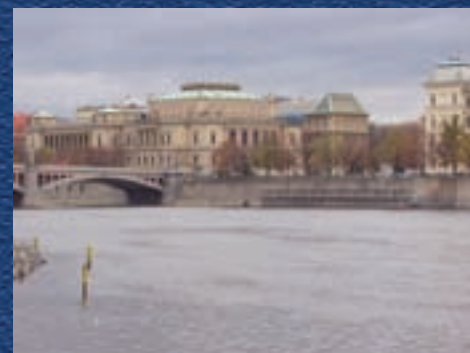
Injektáže kamenného mostu, obnovení vrubové izolace a zpevňování



Těsnící injektáže proti únikům plynů na dole Hullera Vasco Leone, Španělsko 2006



Těsnění a zpevnění okolí betonového převáděče vody pod hrází řeky Dunaje u obce Nové Selo, Srbsko, Vojvodina



Těsnění a zpevnění Alšovo nábřeží Praha po katastrofálních povodních v roce 2003

GME CONSULT, Stodolní 17
70200 Ostrava, Csehország
Tel./fax: 0042 596 111 841, mobil:0042 603 472 126
www.gmeconsult.cz, e-mail:gme.consult@tiscali.cz

KOTEVNÍ PRVKY

Injektážní expanzní třecí kotvy
SN kotvy všech rozměrů
Příhradové výztuž řady GT pro primární ostění tunelů
Injektážní jehly zavrtávané a zaháněné
Injektážní kotvy závrtné AR 25, 32.

INJEKTÁŽNÍ ČERPADLA

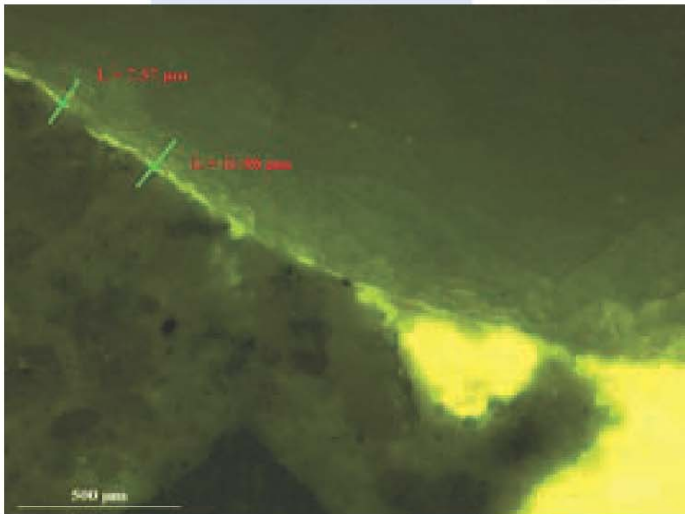
Injektážní čerpadlo s elektrickým pohonem

INJEKTÁŽNÍ PAKRY

Mechanické injektážní pakry
Hydraulicky upínané injektážní pakry



Těsnění hráže Berdu v Rumunsku



Injektáže betonových konstrukcí, materiál Geopur neinjektován do trhliny o šířce $L=7,57\mu\text{m}$



Kotvení ocelových konstrukcí a injektáže zdiva

REFERENCE

Injektážní materiály Geopur se používají od roku 1994. Používají se v České republice, Maďarsku, Rumunsku, Srbsku, Španělsku, Rusku a na Slovensku. Za uvedené období se jedná o stovky různých aplikací. Použili ho desítky realizačních firem
K nejvýznamnějším provedeným projektům těmito materiály patří:

Injektáže mostních pilířů a prohloubení jejich založení u Napajedel 1998

Stabilizace a těsnění ústí jam na Ostravsku. 1997-99

Stabilizace protipovodňových hrází na řece Tisza při ohrožení záplavami Maďarsko 2001

Stabilizace tekutých písků v podloží budovy Gedeon Richter Budapest, Maďarsko 2002

Zajištění stability výrubu, ražba kolektoru Ostrava 2003, 2004

Zastavení přítoku vody přes těleso hráže Berdu Baja Mare, Rumunsko 2003-2004

Těsnění a zpevnění betonu tunelové roury BKV METRO Budapest, Maďarsko 2005-2006

Injektáže vodního díla Kisköre na Tisze, Maďarsko 2006

Stabilita při ražbě tunelu pod nádražím Brasov, Rumunsko 2005

Těsnící injektáže proti únikům plynů na dole Hullera Vasco Leone, Španělsko 2006

Těsnění kolektoru pod dálnicí D47 u Nového Bohumína 2006

Těsnění a zpevnění okolí betonového převáděče vody pod hrází řeky Dunaje u obce Nové Selo, Srbsko, Vojvodina 2006

A další stovky referencí