



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI NAM TIẾN
NAMTIEN CONSTRUCTION PRODUCTION COMMERCE CO., LTD.

Địa chỉ: P.2006, Tầng 20, Tòa nhà CT6 - MHD1, Đ. Lê Đức Thọ, Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
Tel : +84.24.3775 7766 Fax : +84.24.3775 7767
Web: www.namtiengroup.com.vn E-mail: info@namtien.net



HỒ SƠ NĂNG LỰC

**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG SẢN XUẤT
THƯƠNG MẠI NAM TIẾN**





CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI NAM TIẾN
NAMTIEN CONSTRUCTION PRODUCTION COMMERCE CO., LTD.

Địa chỉ: P.2006, Tầng 20, Tòa nhà CT6 - MHD1, Đ. Lê Đức Thọ, Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
Tel : +84.24.3775 7766 Fax : +84.24.3775 7767
Web: www.namtiengroup.com.vn E-mail: info@namtien.net

DANH MỤC

A. GIỚI THIỆU CHUNG VỀ CÔNG TY NAM TIẾN

I. GIỚI THIỆU CHUNG

1. Giới thiệu chung
2. Sơ đồ ban quản trị công ty
3. Giấy chứng nhận ĐKKD & đăng ký thuế
4. Ngành nghề và lĩnh vực kinh doanh
5. Các hoạt động thương mại, sản xuất và thi công.

II. DANH MỤC CÁC DỰ ÁN

III. MỘT SỐ THƯ GIỚI THIỆU CỦA TƯ VẤN GIÁM SÁT

1. Dự án đường cao tốc Hạ Long – Vân Đồn
2. Dự án Điện năng lượng mặt trời – BIM2, Ninh Thuận
3. Dự án Cầu Rào II - Hải Phòng
4. Dự án đường Cao tốc Hà Nội – Thái Nguyên
5. Dự án Cải tạo đường Sắt Yên Viên – Lào Cai
6. Dự án khu liên hợp cảng Cái Mép - Thị Vải
7. Dự án Phát triển toàn diện thành phố Thanh Hoá
8. Dự án đường Nguyễn Tri Phương – Hoà Quý, Đà Nẵng

IV. MỘT SỐ KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM

V. MỘT SỐ HỢP ĐỒNG THAM CHIẾU

B. GIỚI THIỆU VỀ NHÀ SẢN XUẤT



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI NAM TIẾN NAMTIEN CONSTRUCTION PRODUCTION COMMERCE CO., LTD.

Địa chỉ: P.2006, Tầng 20, Tòa nhà CT6 - MHD1, Đ. Lê Đức Thọ, Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
Tel : +84.24.3775 7766 Fax : +84.24.3775 7767
Web: www.namtiengroup.com.vn E-mail: info@namtien.net

1. LỜI GIỚI THIỆU

Công ty **NAMTIEN** là một trong những đơn vị tiên phong đi đầu trong lĩnh vực **Xây dựng - Địa kỹ thuật – Môi trường**. Với các công trình uy tín và chất lượng mà công ty chúng tôi đã và đang thực hiện đến nay đã góp phần tạo nên một môi trường ngày càng xanh, sạch và văn minh hơn.

Với mô hình công ty hoạt động theo Luật doanh nghiệp mới, thế mạnh của chúng tôi không phải là sở hữu nguồn tài chính sẵn có, hay cơ nghiệp vật chất đồ sộ, hoặc sức mạnh thuần túy của số đông con người ... mà là sức mạnh của thế hệ trẻ, với sự ham hiểu biết, sự kế thừa chọn lọc và thức giấc tiềm năng trí tuệ.

Sự tận tụy với khách hàng, uy tín, sức sáng tạo và say mê trong công việc là kim chỉ nam trong phương châm và hành động của chúng tôi. Mối quan hệ ngày càng mở rộng với khách hàng đã tạo nên một động lực thúc đẩy **NAMTIEN** không ngừng phát triển. **NAMTIEN** tự hào là đơn vị nhà thầu đã từng tham gia vào một số dự án điển hình như: “Dự án đường cao tốc **Pháp Vân - Cầu Giẽ; Hà Nội – Thái Nguyên**”. Ngoài ra còn rất nhiều các dự án lớn khác như tổ hợp khách sạn, văn phòng, chung cư cao cấp **Keangnam Hanoi Landmark Tower**, dự án cảng **Cái Mép - Thị Vải ...**

Với các cán bộ giàu kinh nghiệm, uy tín, nhiệt tình, có tay nghề cao và tâm huyết với công việc. Với cơ sở vật chất kỹ thuật, trang thiết bị hiện đại và đồng bộ, niềm tin son sắt vào sự thành công trong hiện tại và vững bước hướng tới tương lai. Chúng tôi cam kết.

“**Luôn phấn đấu hết mình và không ngừng học hỏi nhằm cung cấp cho Quý khách hàng các sản phẩm và dịch vụ một cách uy tín nhất, hiệu quả nhất**”.

“NAMTIEN - ĐỘT PHÁ TƯ DUY, PHÁT HUY SÁNG TẠO”

Trân trọng!



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI NAM TIỀN
NAMTIEN CONSTRUCTION PRODUCTION COMMERCE CO., LTD.

Địa chỉ: P.2006, Tầng 20, Toà nhà CT6 - MHD, Đ. Lê Đức Thọ, Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
Tel : +84.24.3775 7766 Fax : +84.24.3775 7767
Web: www.namtiengroup.com.vn E-mail: info@namtien.net

SỞ KẾ HOẠCH VÀ ĐẦU TƯ
THÀNH PHỐ HÀ NỘI
PHÒNG ĐĂNG KÝ KINH DOANH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ DOANH NGHIỆP
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN HAI THÀNH VIÊN TRỞ LÊN

Mã số doanh nghiệp: 0106249646

Đăng ký lần đầu: ngày 02 tháng 08 năm 2013

Đăng ký thay đổi lần thứ: 6, ngày 21 tháng 03 năm 2022

1. Tên công ty

Tên công ty viết bằng tiếng Việt: CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI NAM TIỀN

Tên công ty viết bằng tiếng nước ngoài: NAM TIEN CONSTRUCTION PRODUCTION COMMERCE COMPANY LIMITED

Tên công ty viết tắt: NATIPRO CO., LTD

2. Địa chỉ trụ sở chính

Lô 19 C2, Tòa nhà Song Long, Khu đô thị Nam Trung Yên, Phường Trung Hoà, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội, Việt Nam

Điện thoại: 04.62925772

Fax:

Email:

Website:

3. Vốn điều lệ

25.000.000.000 đồng

Bằng chữ: Hai mươi lăm tỷ đồng

4. Danh sách thành viên góp vốn

STT	Tên thành viên	Quốc tịch	Địa chỉ liên lạc đối với cá nhân; địa chỉ trụ sở chính đối với tổ chức	Phần vốn góp (VNĐ và giá trị tương đương theo đơn vị tiền nước ngoài, nếu có)	Tỷ lệ (%)	Số Giấy tờ pháp lý của cá nhân; Mã số doanh nghiệp đối với doanh nghiệp; Số Giấy tờ pháp lý của tổ chức	Ghi chú
1	LÊ MINH TIỀN	Việt Nam	Tập thể Viện bảo vệ thực vật, Phường Đức Thắng, Quận Bắc Từ Liêm, Thành phố Hà Nội, Việt Nam	17.500.000.000	70,000	013401630	
2	NGUYỄN QUANG HUY	Việt Nam	Tổ 12, Phường Trần Thành Ngọ, Quận Kiến An, Thành phố Hải Phòng, Việt Nam	7.500.000.000	30,000	031084010825	

5. Người đại diện theo pháp luật của công ty



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI NAM TIẾN
NAMTIEN CONSTRUCTION PRODUCTION COMMERCE CO., LTD.

Địa chỉ: P.2006, Tầng 20, Tòa nhà CT6 - MHD1, Đ. Lê Đức Thọ, Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
Tel : +84.24.3775 7766 Fax : +84.24.3775 7767
Web: www.namtiengroup.com.vn E-mail: info@namtien.net

* Họ và tên: LÊ MINH TIẾN

Giới tính: Nam

Chức danh: Giám đốc

Sinh ngày: 20/08/1981

Dân tộc: Kinh

Quốc tịch: Việt Nam

Loại giấy tờ pháp lý của cá nhân: Chứng minh nhân dân

Số giấy tờ pháp lý của cá nhân: 013401630

Ngày cấp: 18/03/2011

Nơi cấp: Công an TP Hà Nội

Địa chỉ thường trú: Tập thể Viện bảo vệ thực vật, Phường Đức Thắng, Quận Bắc Từ Liêm, Thành phố Hà Nội, Việt Nam

Địa chỉ liên lạc: Tập thể Viện bảo vệ thực vật, Phường Đức Thắng, Quận Bắc Từ Liêm, Thành phố Hà Nội, Việt Nam

TRƯỞNG PHÒNG



PHÓ TRƯỞNG PHÒNG
Trần Hà Thanh





CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI NAM TIẾN
NAMTIEN CONSTRUCTION PRODUCTION COMMERCE CO., LTD.

Địa chỉ: P.2006, Tầng 20, Toà nhà CT6 - MHD, Đ. Lê Đức Thọ, Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
Tel : +84.24.3775 7766 Fax : +84.24.3775 7767
Web: www.namtiengroup.com.vn E-mail: info@namtien.net

2. THÔNG TIN CHUNG

2.1 TÊN CÔNG TY:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI NAM TIẾN

- TÊN GIAO DỊCH QUỐC TẾ:

NAMTIEN CONSTRUCTION PRODUCTION COMMERCE CO., LTD.

- TÊN VIẾT TẮT : **NATIPRO CO., LTD.**

2.2 ĐỊA CHỈ CÔNG TY

- Địa chỉ: Lô 19 C2 Tòa nhà Song Long, KĐT Nam Trung Yên, Trung Hòa, Cầu Giấy, HN
- Trụ sở giao dịch: Phòng 2006, Tầng 20, Toà nhà CT6 - MHD, Lê Đức Thọ, Q.Nam Từ Liêm – Hà Nội
- Điện thoại: : +84.24.3775 7766
- Fax: : +84.24.3775 7767
- E-mail : info@namtien.net
- Website : www.namtien.net/ www.namtiengroup.com.vn
- Giấy phép KD số : 0106249646
- Đơn vị cấp : Sở Kế Hoạch & Đầu Tư TP.Hà Nội cấp lần đầu vào ngày 02 tháng 08 năm 2013
- Vốn điều lệ : **25.000.000.000 VNĐ (Hai mươi năm tỷ đồng)**
- Tài khoản GD số 1: 0641131666999
- Tại Ngân hàng : TMCP Quân Đội (MB) – Chi nhánh Đào Duy Anh, Hà Nội
- Tài khoản GD số 2: 1003326683
- Tại Ngân hàng : TMCP Sài Gòn – Hà Nội (SHB) – CN.Thăng Long, HN.
- Mã số thuế : 0106249646

2.3 TƯ CÁCH PHÁP NHÂN

- Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh số: 0106249646
- Đơn vị cấp : Sở Kế hoạch & Đầu tư thành phố Hà Nội cấp lần đầu vào ngày 13 tháng 08 năm 2013



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI NAM TIẾN
NAMTIEN CONSTRUCTION PRODUCTION COMMERCE CO., LTD.

Địa chỉ: P.2006, Tầng 20, Tòa nhà CT6 - MHD1, Đ. Lê Đức Thọ, Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
Tel : +84.24.3775 7766 Fax : +84.24.3775 7767
Web: www.namtiengroup.com.vn E-mail: info@namtien.net

2.4 CÁC NGÀNH NGHỀ SẢN XUẤT KINH DOANH CHÍNH

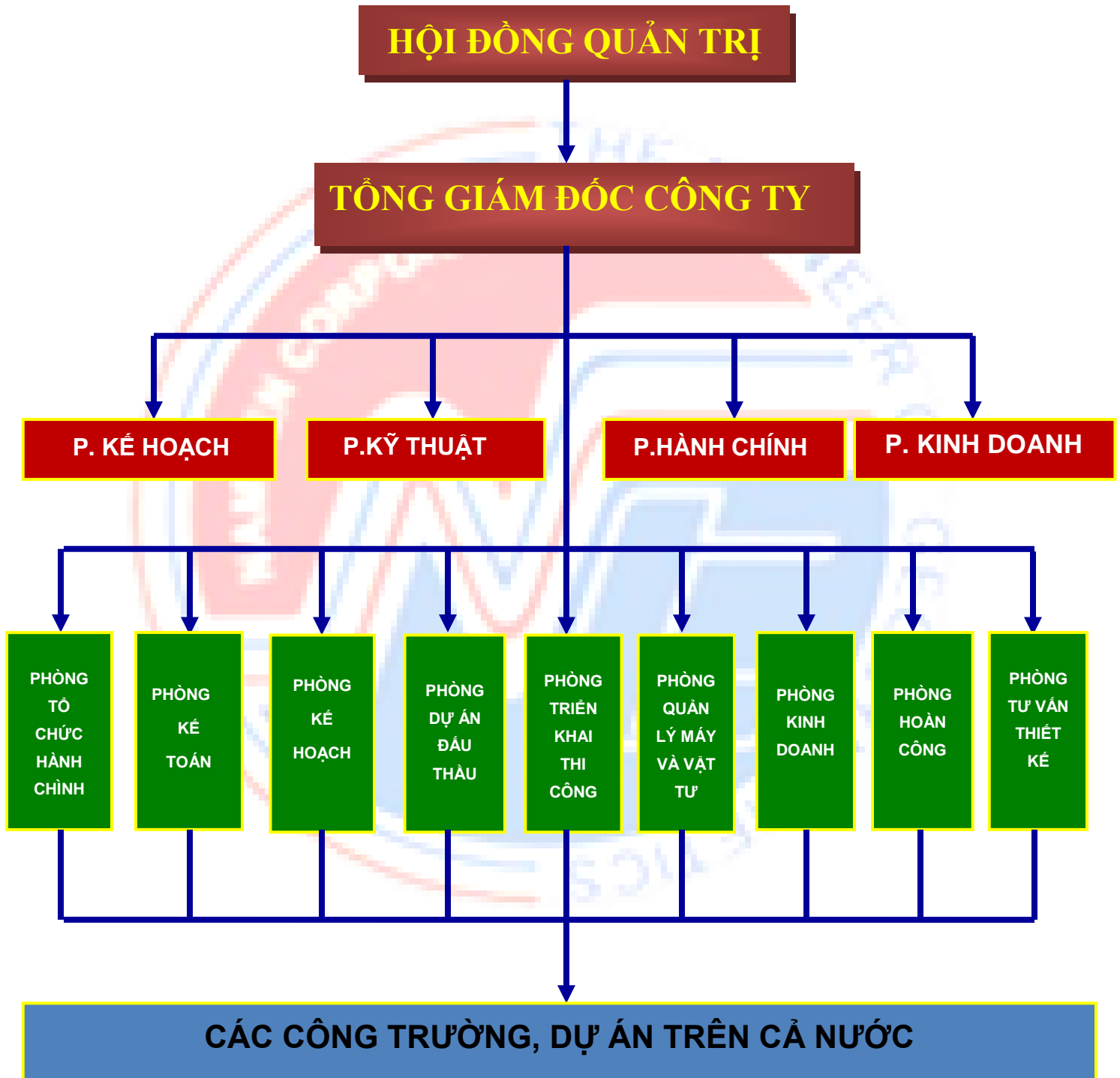
- Sản xuất, mua bán vật liệu xây dựng;
- Tư vấn, dịch vụ kỹ thuật xây dựng (không bao gồm dịch vụ thiết kế công trình và các hoạt động có yêu cầu chứng chỉ hành nghề);
- Xây dựng công trình dân dụng, công nghiệp, giao thông thuỷ lợi;
- Sản xuất, chế tạo, mua bán các loại máy móc thiết bị phục vụ ngành xây dựng;
- Dịch vụ cho thuê máy móc thiết bị;
- Vận tải hàng hoá, vận chuyển hành khách theo hợp đồng, theo tuyến cố định;
- Chuẩn bị, san lấp mặt bằng;
- Sản xuất, mua bán văn phòng phẩm, thiết bị văn phòng;
- Dịch vụ đại lý tàu biển, môi giới hàng hải, cung ứng tàu biển;
- Đại lý vận tải đường sắt;
- Dịch vụ nhận, gửi, chuyển phát thư, ấn phẩm, vật liệu, hàng hoá;
- Mua bán thức ăn chăn nuôi, hoá chất (không bao gồm hoá chất nhà nước cấm);
- Đại lý mua, bán, ký gửi hàng hoá;
- Dịch vụ uỷ thác xuất nhập khẩu;
- Bán buôn ô tô và xe có động cơ khác;
- Xuất nhập khẩu các mặt hàng công ty kinh doanh

2.5 PHẠM VI HOẠT ĐỘNG

- Trên tất cả các tỉnh thành trong cả nước.



3. SƠ ĐỒ TỔ CHỨC CÔNG TY





4. MỤC TIÊU PHÁT TRIỂN

NAMTIEN hoạt động chủ yếu trong lĩnh vực Xây dựng - Địa kỹ thuật – Môi trường như thi công, đầu tư xây dựng các khu đô thị, khu công nghiệp, đường giao thông, thủy lợi, bãi rác, bãi thải xỉ và hệ thống xử lý nước thải... Đây là các thị trường đầy tiềm năng trong xu thế chung của nền kinh tế trong những năm gần đây và các năm tiếp theo, với thể mạnh hiện có và những nỗ lực không ngừng của Hội đồng quản trị, Ban giám đốc và toàn thể cán bộ, công nhân viên trong công ty để quyết tâm phấn đấu xây dựng NAMTIEN trở thành một trong những doanh nghiệp hàng đầu tại Việt Nam.

Ngày nay NAMTIEN có đầy đủ năng lực về tài chính, thiết bị công nghệ, nguồn nhân lực có trình độ cao để thi công các dự án có quy mô lớn và hiện đại. Thương hiệu NAMTIEN đã có mặt ở các dự án lớn như đường Cao tốc Nội Bài – Lào Cai, Hà Nội – Thái Nguyên; Cái Mép - Thị Vải, Cảng Đình Vũ, Cầu Rào II, Cầu Vĩnh Tuy; khu đô thị mở rộng phía tây TP Hải Dương; Khu ĐT Hòa Vượng – TP Nam Định; Khu ĐT mới Thống nhất – TP Nam Định; Đường trục phát triển kinh tế Bắc – Nam TP Hà Nội; và các dự án xây dựng hạ tầng cơ sở, đường trục, kênh mương, đê biển, nhà máy, xí nghiệp tại các tỉnh thành trên cả nước.

Để đa dạng hóa các sản phẩm của mình NAMTIEN tập trung đào tạo nguồn nhân lực, trang thiết bị và máy móc, nguồn vốn vào các dự án trong tương lai; Không ngừng đổi mới doanh nghiệp, tăng cường vào các lĩnh vực trọng điểm của nền kinh tế, đón đầu các thành tựu khoa học công nghệ, khoa học quản lý hiện đại và tiên tiến của thời đại.

Nguồn nhân lực: Trong quá trình hình thành và phát triển, NAMTIEN có đội ngũ nguồn nhân lực dồi dào; đội ngũ cán bộ, công nhân viên trong công ty là những Thạc sỹ, Kỹ sư, Kiến trúc sư, Cử nhân, Luật sư..., giàu kinh nghiệm, có trình độ cao đã tham gia nhiều công trình lớn, hiện đại trên cả nước ở mọi lĩnh vực, với trách nhiệm cao, tác phong làm việc chuyên nghiệp và tinh thần đoàn kết; NAMTIEN luôn tự hào và vững tin vào sự thành công vượt trội trong những dự án hiện tại và tương lai.



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI NAM TIẾN
NAMTIEN CONSTRUCTION PRODUCTION COMMERCE CO., LTD.

Địa chỉ: P.2006, Tầng 20, Tòa nhà CT6 - MHD1, Đ. Lê Đức Thọ, Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
Tel : +84.24.3775 7766 Fax : +84.24.3775 7767
Web: www.namtiengroup.com.vn E-mail: info@namtien.net

Tầm nhìn: Trở thành doanh nghiệp hàng đầu trong lĩnh vực Xây dựng - Địa kỹ thuật – Môi trường.

Sứ mệnh: Không ngừng phát triển bền vững và sáng tạo, nỗ lực tạo ra các giá trị sản phẩm và dịch vụ chất lượng cao.

Văn hóa: NAMTIEN nỗ lực duy trì nền tảng văn hóa: “**Đoàn kết – Tri thức – Sáng tạo**” đồng thời luôn có chính sách đãi ngộ và thu hút nhân tài với quan điểm con người là tài sản quý giá của doanh nghiệp.

Mục tiêu: Với phương châm đa dạng hóa nhiều ngành nghề, sản phẩm làm ra luôn đảm bảo “**chất lượng, tiến độ, hiệu quả**” đem lại sự hài lòng và đánh giá cao từ phía các Nhà đầu tư cũng như khách hàng.

Mặc dù là một doanh nghiệp trẻ, nhưng NAMTIEN luôn có những định hướng, tiêu chí làm cơ sở, nền tảng cho một tập đoàn đa ngành, đa lĩnh vực. Trong thời gian tới NAMTIEN hướng tới các lĩnh vực như: Xây dựng giao thông, thủy lợi, nông nghiệp; xử lý rác thải, vệ sinh môi trường, xử lý nền đất yếu, ứng dụng công nghệ địa kỹ thuật vào trong lĩnh vực xây dựng, giao thông, môi trường; Sản xuất, khai thác và kinh doanh vật liệu xây dựng.

“ ĐỘT PHÁ TƯ DUY – PHÁT HUY SÁNG TẠO ”



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI NAM TIẾN
NAMTIEN CONSTRUCTION PRODUCTION COMMERCE CO., LTD.

Địa chỉ: P.2006, Tầng 20, Toà nhà CT6 - MHD, Đ. Lê Đức Thọ, Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
Tel : +84.24.3775 7766 Fax : +84.24.3775 7767
Web: www.namtiengroup.com.vn E-mail: info@namtien.net

5. HỒ SƠ KINH NGHIỆM

Danh mục các công trình, dự án tiêu biểu đã và đang thực hiện thực hiện:

STT	Tên công trình	Giá trị HĐ (đồng)	Ngày ký HĐ
1	Dự án Đầu tư xây dựng hạ tầng kỹ thuật khu đô thị mới Bắc Sông Cấm, Thủy Nguyên, Hải Phòng - Cung cấp vải địa kỹ thuật các loại (400.000m ²) - Cung cấp bắc thấm (500.000m dài) - Cung cấp rọ đá các loại	21.987.724.000	22/09/2017
2	Dự án Khu sinh thái đô thị Hạ Long Star, Quảng Ninh – Hạng mục tường chắn đất - Cung cấp và thi công vải địa kỹ thuật các loại - Cung cấp và thi công bắc thấm ngang - Cung cấp và thi công lưới địa kỹ thuật các loại - Cung cấp và thi công ô địa kỹ thuật Geocell	43.310.923.000	12/07/2017
3	Dự án Thoát nước, thu gom và xử lý nước thải Tp. Đông Hà, Quảng Trị - Cung cấp và thi công màng Hdpe 1.5mm (45.000m ²) -Cung cấp màng chống thấm Bentofix NSP4000 (7.850m ²)	5.069.927.000	15/01/2015
4	Dự án Xây dựng trạm xử lý nước thải Thành phố Ninh Bình – Gói thầu số NBWW-05 - Cung cấp màng chống thấm Hdpe 1.5mm (70.000m ²)	4.900.000.000	26/11/2014
6	Dự án Phát triển toàn diện Thành phố Thanh Hoá – Gói thầu xây lắp và xử lý nước thải - Cung cấp và thi công màng Hdpe 1.5mm (95.000m ²) - Lưới địa kỹ thuật PP25/25-NT	6.270.000.000	01/06/2014
7	Dự án xây dựng bãi rác thải Thành phố Sơn La - tỉnh Sơn La - Cung cấp và thi công màng Hdpe 1.0mm (31.200m ²) - Cung cấp và thi công vải địa kỹ thuật HD24C (29.000m ²)	2.523.200.000	25/04/2014
8	Dự án Thu gom và xử lý nước thải tại Khu công nghiệp	11.226.600.000	18/03/2014



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI NAM TIẾN
NAMTIEN CONSTRUCTION PRODUCTION COMMERCE CO., LTD.

Địa chỉ: P.2006, Tầng 20, Toà nhà CT6 - MHD1, Đ. Lê Đức Thọ, Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
 Tel : +84.24.3775 7766 Fax : +84.24.3775 7767
 Web: www.namtiengroup.com.vn E-mail: info@namtien.net

	Tầng Loông, huyện Bảo Thắng, tỉnh Lào Cai - Cung cấp và thi công màng Hdpe 2.0mm (97.200m2)		
9	Dự án Nhà máy nhiệt điện Vĩnh Tân 4 - Cung cấp lưới địa kỹ thuật GX160/50 - Cung cấp vải địa kỹ thuật các loại	5.055.600.000	02/03/2014
10	Dự án Xây dựng bãi thải xỉ - Nhà máy nhiệt điện Mạo Khê huyện Đông Triều, tỉnh Quảng Ninh - Cung cấp màng chống thấm Hdpe 1.0mm (245.000m2)	15.711.850.000	25/11/2013
11	Dự án Xử lý chất thải rắn Thị xã Tam Điệp - tỉnh Ninh Bình - Cung cấp vải địa kỹ thuật các loại - Cung cấp màng chống thấm Bentonite GCL - Cung cấp màng chống thấm Hdpe	11.519.180.000	03/06/2013
12	Dự án bãi rác Cam Ranh – Phú Yên - Cung cấp màng vải địa kỹ thuật Bentofix NSP - Thi công màng chống thấm	3.901.000.000	15/01/2013
13	Dự án Hồ chứa nước ngọt tại xã Xuân Đám, đảo Cát Bà, Hải Phòng – Giai đoạn 1 - Cung cấp màng chống thấm Hdpe 0.5mm (97,611m2) - Cung cấp vải địa kỹ thuật (208,902m2)	5.714.307.000	15/08/2012
14	Dự án Xây dựng tuyến tránh Lạch Giá-tỉnh Kiên Giang - Cung cấp vải địa kỹ thuật GML20	3.900.000.000	02/07/2012
15	Dự án Bãi chôn lấp rác thị trấn Gia Nghĩa - Đắc Nông - Cung cấp màng chống thấm Hdpe 2.0mm (20,000m2)	2.100.010.000	15/05/2012
16	Dự án bãi rác thải huyện An Nhơn - tỉnh Bình Định - Cung cấp và thi công màng chống thấm Hdpe 1.5mm - Cung cấp vải địa kỹ thuật phức hợp NT25/25	4.486.440.000	19/03/2012
17	Dự án Đập Khe Ngang – TP. Huế - Cung cấp màng chống thấm Bentomat - Cung cấp vải địa kỹ thuật	1.409.951.000	14/02/2012



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI NAM TIẾN
NAMTIEN CONSTRUCTION PRODUCTION COMMERCE CO., LTD.

Địa chỉ: P.2006, Tầng 20, Tòa nhà CT6 - MHD, Đ. Lê Đức Thọ, Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
Tel : +84.24.3775 7766 Fax : +84.24.3775 7767
Web: www.namtiengroup.com.vn E-mail: info@namtien.net

18	Dự án Nhà máy xử lý nước thải Tuy Hoà – Phú Yên - Cung cấp và thi công màng chống thấm Hdpe 1.5mm - Cung cấp vải địa kỹ thuật phức hợp NT50/15	9.337.700.000	07/02/2012
19	Dự án khu du lịch nghỉ dưỡng 5 sao Mecure Sơn Trà – Resort - Cung cấp vải địa kỹ thuật các loại - Cung cấp lưới địa kỹ thuật các loại - Cung cấp gạch Block - Cung cấp bậc thấm ngang	6.089.522.000	12/09/2011
20	Dự án Bãi chôn lấp rác thải hợp vệ sinh TP. Vĩnh Long - Cung cấp và thi công màng chống thấm Hdpe 1.5mm - Cung cấp và thi công màng chống thấm Bentonite GCL - Cung cấp vải địa kỹ thuật	2.873.990.000	25/08/2011
21	Dự án đường Nguyễn Tri Phương đi Hoà Quý - Cung cấp màng Hdpe + vải địa kỹ thuật - Cung cấp bậc thấm	3.560.000.000	21/07/2011
22	Dự án đường Cao tốc Hà Nội - Hải Phòng - Cung cấp vải địa kỹ thuật GML20 - Thi công khâu vải địa kỹ thuật	32.000.000.000	21/05/2011
23	Dự án Cầu Khuê Đông – Tp. Đà Nẵng - Cung cấp vải địa kỹ thuật dệt & không dệt - Cung cấp bậc thấm	1.612.100.000	28/03/2011
24	Dự án xử lý chất thải Dioxin tại sân bay Đà Nẵng - Cung cấp và thi công màng chống thấm Hdpe 1.0mm - Cung cấp và thi công vải địa kỹ thuật	2.520.000.000	14/01/2011
25	Dự án hồ chứa nước Tiên Hội - huyện Lương Sơn, tỉnh Hoà Bình - Cung cấp màng chống thấm Hdpe 1.5mm (56,500m ²) - Cung cấp màng chống thấm Bentonite GCL (56,500m ²)	9.415.725.000	08/11/2010



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI NAM TIẾN
NAMTIEN CONSTRUCTION PRODUCTION COMMERCE CO., LTD.

Địa chỉ: P.2006, Tầng 20, Tòa nhà CT6 - MHD1, Đ. Lê Đức Thọ, Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
Tel : +84.24.3775 7766 Fax : +84.24.3775 7767
Web: www.namtiengroup.com.vn E-mail: info@namtien.net

6. NĂNG LỰC TÀI CHÍNH

NAMTIEN hoạt động kinh doanh trên cơ sở huy động vốn từ các cổ đông; Sau một thời gian hoạt động đến nay NAMTIEN đã khẳng định được năng lực tài chính của mình thông qua các dự án đã và đang triển khai thi công.

Tài chính doanh nghiệp trong những năm qua

Vốn điều lệ: **9.900.000.000 đồng** (*Chín tỷ chín trăm triệu đồng chẵn*)

ĐV tính: triệu đồng

STT	Tên tài sản	Năm 2016	Năm 2017	Năm 2018
1	Tổng tài sản có	29.035.842.576	43.176.506.326	56.314.881.063
2	Tổng tài sản có lưu động	27.221.290.716	40.361.869.844	50.638.923.463
3	Tổng tài sản nợ	25.788.721.162	34.964.581.513	43.223.984.452
4	Tài sản nợ lưu động	24.427.192.247	32.815.656.985	41.440.818.968
5	Doanh thu thuần	34.171.829.572	52.761.572.463	62.821.715.267
	Trong đó:			
	- Doanh thu xây lắp	33.516.579.122	51.628.481.203	61.328.617.207
	- Doanh thu khác	655.250.450	1.133.091.260	1.493.098.060
6	Lợi nhuận trước thuế	809.696.720	1.654.307.150	1.378.971.798
7	Lợi nhuận sau thuế	667.999.794	1.364.803.399	1.378.971.798



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI NAM TIẾN
NAMTIEN CONSTRUCTION PRODUCTION COMMERCE CO., LTD.

Địa chỉ: P.2006, Tầng 20, Toà nhà CT6 - MHD1, Đ. Lê Đức Thọ, Q. Nam Từ Liêm, Hà Nội
Tel : +84.24.3775 7766 Fax : +84.24.3775 7767
Web: www.namtiengroup.com.vn E-mail: info@namtien.net

7. NĂNG LỰC NHÂN SỰ

STT	Theo chuyên môn đào tạo	Số lượng	Thâm niên công tác			Ghi chú
			≥ 3 năm	≥ 5 năm	≥ 10 năm	
I	Trình độ trên Đại học					
	Thạc sỹ	04	1	02	01	
II	Trình độ Đại học					
1	Kỹ sư giao thông, thủy lợi	10	05	03	02	
2	Cử nhân kinh tế	03	01	01	01	
3	Kỹ sư Tin học	00	01	00		
4	Cử nhân Tài chính – Kế toán	02	01	01	00	
III	Trình độ Cao đẳng					
1	Cao đẳng Xây dựng	05	03	02		
2	Cao đẳng giao thông	08	02	05	01	
3	Cao đẳng TC – Kế toán	02	01	01		
IV	Công nhân Kỹ thuật					
1	Thợ hàn	10	05	03	02	
2	Thợ điện nước	05	02	03	00	
3	Thợ cơ khí – máy thi công	06	03	02	01	

8. NĂNG LỰC SẢN XUẤT VÀ KINH DOANH

Công ty NAMTIEN là đơn vị tiên phong và đi đầu trong lĩnh vực địa kỹ thuật và môi trường. Hiện nay công ty chúng tôi chuyên sản xuất, cung cấp, lắp đặt và thi công các sản phẩm địa kỹ thuật, môi trường và các sản phẩm trong chống thấm. Trải qua quá trình hình thành và phát triển, đến nay công ty NAMTIEN đã tạo lập cho mình được một vị thế vững chắc và trở thành một trong những thương hiệu đầu tại Việt Nam, được hầu hết các đối tác trong và ngoài nước biết đến.

NĂNG LỰC KINH DOANH, THƯƠNG MẠI

Công ty **NAMTIEN** là đại diện cung cấp đầy đủ các sản phẩm địa kỹ thuật, môi trường cho các hãng sản xuất nổi tiếng trên thế giới, cụ thể như:

Vải địa kỹ thuật: bao gồm vải không dệt, vải dệt, vải gia cường chất liệu Polypropylene (PP) cường lực lên đến 100kN/m, vải dệt gia cường chất liệu Polyester (PET) có cường độ đến 1000kN/m, vải dệt gia cường phức hợp PET Composites dùng để gia cố nền đất yếu, bảo vệ mái kè, taluy, xây dựng tường chắn cho các dự án xây dựng cơ sở hạ tầng, giao thông, thủy lợi ...

8.1. VẢI ĐỊA KỸ THUẬT KHÔNG DỆT

Công ty NAMTIEN là đại diện phân phối cho tập đoàn **HAICATEX**, một công ty uy tín hàng đầu tại Việt Nam hiện nay chuyên sản xuất các loại vải địa kỹ thuật không dệt trên dây chuyền công nghệ của Đức. Vải địa kỹ thuật không dệt được cấu tạo từ những sợi ngắn (100% polypropylene hoặc 100%polyester), không theo một hướng nhất định nào, được liên kết với nhau bằng phương pháp (dùng chất dính), hoặc nhiệt (dùng sức nóng) hoặc cơ (dùng kim dùi).



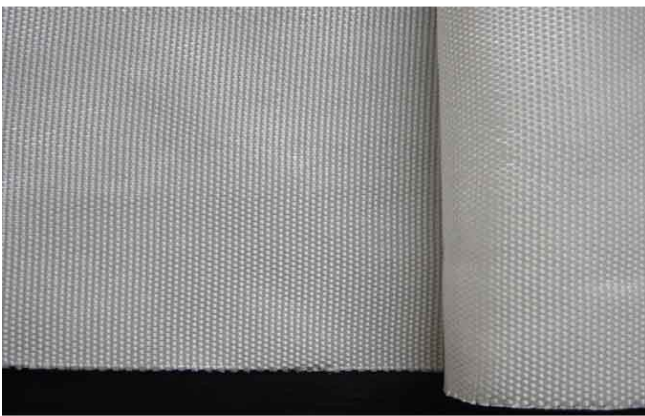
Nonwoven Geotextile



8.2. VẢI ĐỊA KỸ THUẬT DỆT PP



Được sản xuất từ sợi Polypropylene (PP) chất lượng cao, kháng tia cực tím bằng công nghệ đột kim, ép nhiệt trên dây chuyền sản xuất hiện đại, tự động, hệ thống quản lý chất lượng ISO9002, Vải địa kỹ thuật dệt FOTAI do NAMTIEN phân phối có dải sản phẩm rộng từ 130-2000g/m² có các tính năng lọc, ngăn cách, ổn định nền đất yếu được ứng dụng rộng rãi trong các lĩnh vực: Dự án đường, đường sắt, sân bay; Dự án lấn biển, nạo vét, cảng biển; Các khu công nghiệp, nhà máy; Bãi chôn lấp xử lý chất thải rắn; Làm tầng lọc ngược đê kè, kênh thủy lợi.



Woven Geotextile



8.3. VẢI ĐỊA KỸ THUẬT GIA CƯỜNG

Vải địa kỹ thuật gia cường được sản xuất từ các sợi Polyester (PET) có cường độ chịu kéo cao lên đến 1000kN/m, độ giãn dài thấp được sử dụng như cốt gia cường xử lý nền đất yếu, có độ bền hàng trăm năm, đảm bảo các yêu cầu tuổi thọ công trình dài hạn. Vải địa kỹ thuật gia cường bền với các tác động lý hóa của môi trường, và đặc biệt không bị tác động của các loại đất có tính axit ($\text{pH} \geq 2$).



Vải địa kỹ thuật gia cường được trải trên nền đất yếu, nhằm tăng khả năng chịu tải của nền, chống lại các lực cắt của khối sụt trượt tiềm ẩn của nền đắp cao trong thời gian dài hạn, chống sụt trượt mái dốc.

8.4. VẢI ĐỊA KỸ THUẬT PHỨC HỢP

Là loại vải kết hợp giữa vải dệt và không dệt, được may thành những bó sợi chịu lực lên trên nền vải không dệt để tạo ra một sản phẩm có đủ các chức năng của vải dệt và không dệt. VĐKT phức hợp được chế từ những sản phẩm phụ của dầu mỏ, được chế tạo bằng một hoặc hai hợp chất chính là Polypropylen và Polyester. Vải địa kỹ thuật phức hợp được sử dụng để dẫn nước, lọc nước, ngăn cách, gia cố. Ở Việt Nam, các công trình thường ứng dụng sử dụng vải địa phức hợp như: Đê kè biển, đường sắt, đường dẫn cầu

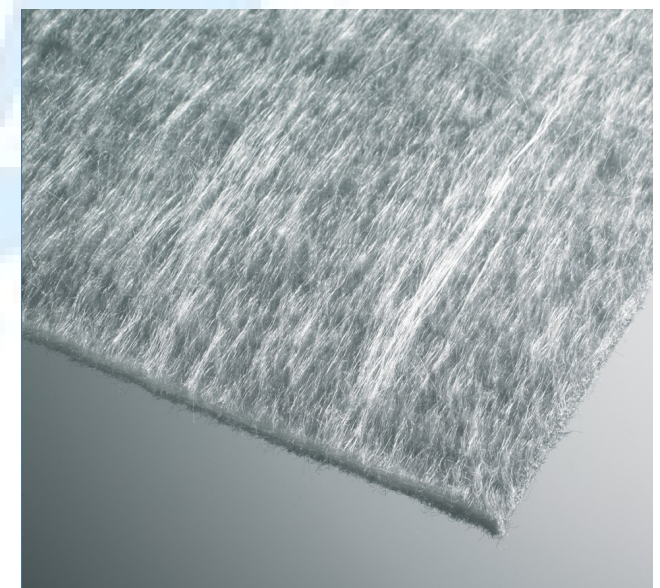


8.5. VẢI ĐỊA KỸ THUẬT TS – Polyfelt



Vải địa kỹ thuật TS của Polyfelt – Malaixia là một dạng vải địa không dệt được cấu tạo từ những sợi gắn (100% polypropylene

hoặc 100% polyester), không theo một hướng nhất định nào, được liên kết với nhau bằng phương pháp (dùng chất dính), hoặc nhiệt (dùng sức nóng) hoặc cơ (dùng kim dùi).



Đến nay **NAMTIEN** đã cung cấp vải địa kỹ thuật cho hàng trăm các công trình lớn nhỏ ở tại Việt Nam, với số lượng bán hàng trực tiếp trong các năm gần đây lên đến khoảng 5 triệu m² với các dự án tiêu biểu như đường Cao tốc Hà Nội - Hải Phòng, đường cao tốc Cầu Giẽ - Ninh Bình, cầu Yên Lệnh, đường tỉnh lộ 319 – Vĩnh Phúc, tiểu dự án Thượng Mỹ Trung Quảng Bình, dự án tuyến đường cứu hộ cứu nạn và đảm bảo an ninh quốc phòng ven biển tỉnh Quảng Trị ...

8.6. LƯỚI ĐỊA KỸ THUẬT



NAMTIEN là nhà cung cấp lưới địa độc quyền của hãng **TenCate, Hà Lan**, dựa vào các đặc trưng riêng của lưới địa kỹ thuật TenCate. Công nghệ TenCate được sử dụng rộng rãi để giải quyết các vấn đề ổn định nền móng và gia cố đất yếu, tiết kiệm đáng kể chi phí và thời gian. Chúng tôi có thể giúp khách hàng áp dụng công nghệ TenCate để khắc phục các vấn đề chủ yếu của các công trình hiện nay đồng thời tiết kiệm được tối đa chi phí cho công trình bạn thi công. Ngoài ra **NAMTIEN** còn là nhà phân phối cho các hãng sản xuất lưới địa của các hãng nổi tiếng khác như **Tensar** của Anh hay **ACE** của Đài Loan và **Taian Mode Plastics (TMP)** của Trung Quốc.

Một số loại lưới địa đặc trưng mà **NAMTIEN** hiện đang là nhà cung cấp duy nhất trên thị trường có thể cung cấp như:

- **Lưới địa 1 trục**
- **Lưới địa 2 trục**
- Lưới địa cường lực cao 400/400kN/m; 600/600kN/m; 800/800kN/m



Các sản phẩm lưới địa để gia cố nền đường nhựa do **NAMTIEN** cung cấp sẽ giúp giảm chi phí bảo dưỡng và phù hợp với tất cả các loại hỗn hợp nhựa.

Các ứng dụng chính của lưới địa



8.7. RỌ ĐÁ NATICO - GABION

Rọ đá **NATICO** sản xuất từ dây lưới thép mạ kẽm, mạ kẽm bọc nhựa PVC theo tiêu chuẩn VN-2503 và tiêu chuẩn Anh BS-443 trên dây chuyền hiện đại tại nhà máy NATICO tại KCN Nguyễn Đức Cảnh, Thái Bình. Rọ đá được dệt thành các tấm Panel liên tục, tạo ra nhiều kích thước khác nhau. Mất lưới hình lục giác xoắn 3 vòng, kích thước tùy theo yêu cầu đảm bảo độ chặt, đồng nhất của rọ.

- **Ổn định nền móng:** Qua những thí nghiệm độc lập đã xác nhận rằng chính hình dáng và đặc thù của các cạnh và mắt lưới địa quyết định hiệu quả kết cấu của nền đường là các đặc tính và chất lượng cao cấp duy nhất.
- Giảm độ dày lớp vật liệu sỏi/đá tới 40% mà không giảm chất lượng công trình.
- Giảm khối lượng đào cùng với việc bảo tồn được các nguồn vật liệu tự nhiên.
- Giảm mức độ xáo trộn và khả năng làm yếu các lớp móng đường nhạy cảm.
- Nâng cao độ chặt của lớp vật liệu đắp.
- Tăng vòng đời thiết kế.



8.8. BẮC THẮM – VERTICAL DRAIN



Công ty **NAMTIEN** là đại diện phân phối chính thức cho các thương hiệu bậc thềm nổi tiếng trên thế giới như **TenCate** của Hà Lan; **Daehan, Samwoo, Kenjin** của Hàn Quốc cùng rất nhiều thương hiệu trong và ngoài nước khác. Đến nay chúng tôi đã cung cấp, thi công và lắp đặt được trên 50 triệu mét dài cho các dự án xây dựng cơ sở hạ tầng tại Việt Nam.

CẤU TẠO VÀ ĐẶC TÍNH CỦA BẮC THẨM

Về cơ bản bắc thềm đứng và bắc thềm ngang đều có kết cấu gồm 2 lớp chính là: Lớp vỏ lọc được làm bằng lớp vải địa kỹ thuật không dệt có độ bền cơ học lớn, hệ số thấm cao, kích thước lỗ nhỏ giúp ngăn các hạt đất sét nhỏ thâm nhập vào lõi thoát nước. Lớp lõi nhựa bên trong được thiết kế với nhiều rãnh giúp cho việc thoát nước đạt hiệu quả cao nhất.

LỢI ĐIỂM CỦA BẮC THẨM

- Dễ thi công và lắp đặt
- Khả năng thoát nước tốt
- Không làm xáo trộn tầng đất
- Khả năng thoát nước tốt
- Thân thiện với môi trường



8.9. MÀNG CHỐNG THẨM HDPE

Công ty **NAMTIEN** là nhà phân phối màng chống thấm HDPE chủ yếu của hãng **GSE Lining Technology (Mỹ)** và **NAUE GmbH & Co. KG (Đức)**, hai hãng sản xuất màng HDPE lớn và nổi tiếng nhất thế giới.



GSE Lining Technology Co.,Ltd.

**NAMTIEN
CORPORATION**

As an Official

Distributor in Vietnam

Với các nhà máy sản xuất tại Thái Lan và Malaysia cùng các dây chuyền sản xuất hiện đại, mỗi năm **GSE** và **NAUE** có thể đạt công suất lên tới 500.000 tấn sản phẩm/năm. Chiều dày sản phẩm trung bình từ 0.3->3mm tùy theo yêu cầu và khổ rộng 7m->9.4m có thể giúp tiết kiệm được tối đa chi phí hàn và chi phí nhân công, thuận lợi trong việc thi công.

Nhà máy sản xuất HDPE, LLDPE

Đặc tính màng chống thấm HDPE

Màng nhựa HDPE được sản xuất từ 98% hạt nhựa và 2% chất Carbon đen, không có các phụ gia độc hại giúp sản phẩm có các đặc tính nổi trội như sau:

- Độ bền cao, bảo hành đến 5 năm
- Không độc hại, có thể sử dụng để chứa nước
- Có độ bền cao đến 100 năm không bị lão hoá trong điều kiện bình thường
- Không thấm nước, các loại chất lỏng trong điều kiện nhiệt độ, áp suất bình thường
- Ổn định với sự thay đổi nhiệt độ từ -70 độ đến trên 80 độ C
- Không chịu tác động phá huỷ của tia cực tím
- Kháng hoá chất tốt với một số loại hoá chất.

Màng HDPE là loại vật liệu polymer cao phân tử, được sản xuất từ hạt nhựa nguyên sinh trên dây chuyền máy móc hiện đại theo hệ thống quản lý chất lượng ISO 9002; 14001 dùng để làm lớp lót cho bãi rác thải, bãi thải xỉ, làm hồ biogas, lớp lót cho ao hồ nuôi trồng thủy sản, hồ chứa nước.



Các chủng loại sản phẩm

- Màng nhựa HDPE trơn, nhám một mặt và hai mặt
- Màng nhựa trơn, nhám màu trắng, xanh
- Màng nhựa LLDPE trơn/ nhám
- Lớp màng bảo vệ kết cấu bê tông (stud-liner)
- Các lớp thu nước ngang ba chiều

Các ứng dụng cơ bản của màng HDPE

- Bãi chôn lấp xử lý rác thải dân dụng, độc hại
- Lót đáy ao, hồ kênh mương và mái hồ nuôi trồng thủy sản
- Làm hồ Biogas, hồ chứa chất thải
- Lót đáy các khu chứa quặng mỏ, nhà máy nhiệt điện

8.10. MÀNG CHỐNG THẤM BENTONITE GCL



NAMTIEN là đại diện độc quyền phân phối sản phẩm màng chống thấm đất sét tổng hợp **Bentofix** của hãng **NAUE GmbH Co., Ltd (Germany)**, nhà sản xuất màng **Bentofix** hàng đầu thế giới hiện nay. Ngoài ra chúng tôi còn phân phối các sản phẩm màng chống thấm đất sét tổng hợp **GCL** cho các thương hiệu nổi tiếng khác như **Kiaratex (Malaysia)** và **ELCOSEAL (Australia)**...

Cấu tạo màng chống thấm GCL

Sản phẩm màng chống thấm GCL gồm một lớp đất sét tổng hợp (Sodium Bentonite) hình thành từ tro núi lửa, có hệ số thấm thấp, tính trương nở cao khi ngâm nước tạo thành một lớp chống thấm dạng keo được kẹp giữa 2 lớp vải địa, liên kết với nhau bằng công nghệ dệt xuyên kim có khả năng kháng các tác động cơ học.

Đặc tính tự hàn ghép

Với thành phần bột Bentonite có hệ số trương nở cao có thể tự hàn ghép các lỗ thủng, hàn vá chỗ rách, kết cấu xuyên qua tấm màng chống thấm. Sau khi bị Hydrate hoá hoàn toàn, tấm chống thấm Bentonite GCL sẽ có hệ số thấm tối đa 5x10⁻⁹ cm/s, thấp hơn khoảng 20 lần so với lớp đất sét đầm chặt có chiều dày từ (60-90 cm).



Ưu điểm của lớp chống thấm GCL so với lớp đất sét đầm chặt

- Thi công nhanh, đơn giản
- Có khả năng biến dạng tốt hơn so với đất sét đầm chặt
- Không bị nứt, gãy do thay đổi thời tiết
- Có khả năng chống thấm tốt hơn
- Mức độ chiếm thể tích ít, an toàn tin cậy
- Chất lượng cao, thi công đơn giản.



2.2 Các ứng dụng cơ bản

- Chống thấm đê đập kênh mương
- Lót đáy bãi chôn lấp rác hợp vệ sinh
- Lót đáy ao, hồ, kênh mương, bồn chứa xăng

Trải tấm chống thấm



CETCO Geosynthetic Clay Liners

Màng GCL có độ dày khoảng 5mm, thường được sử dụng trong các ứng dụng môi trường, có tác dụng chống thấm nhỏ hơn từ 10-100 lần so với lớp đất sét luyến (đầm nén) dày 60-90cm. Lớp đất sét tổng hợp có hệ số thấm rất nhỏ và hệ số trương nở gấp 15 lần khi ngậm nước, giúp hình thành một lớp chống thấm dạng keo có khả năng hàn các vết chọc thủng.

Ngoài ra chúng tôi còn cung cấp loại màng **Bentomate GTL** đặc biệt được tráng phủ lớp nhựa HDPE.

8.11. TÚI ĐỊA KỸ THUẬT GEOTUBE, GEOBAG

Ống địa kỹ thuật GEOTUBE & túi địa kỹ thuật GEOBAG là một kết cấu địa vật liệu tổng hợp được

làm từ vải PP có cấu tạo và các tính năng đặc biệt như cường lực cao, kháng tia UV, khả năng thoát nước tốt, kích thước lỗ nhỏ và tuổi thọ lâu dài. Các ống địa **GEOTUBE** được sản xuất theo các kích thước khác nhau tùy theo yêu cầu của từng dự án. Ống địa sau khi định vị sẽ được bơm đầy cát bằng hệ thống bơm áp lực, khi hoàn thiện **GEOTUBE** có hình dáng Elip như thiết kế và có bề mặt căng tròn

- Lót đáy các khu chứa quặng mỏ, nhà máy nhiệt điện.

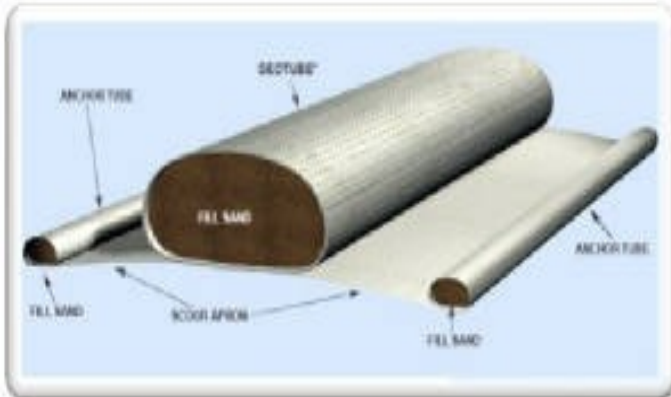


ỐNG ĐỊA KỸ THUẬT GEOBAG

Đặc tính kỹ thuật của GEOTUBE, GEOBAG

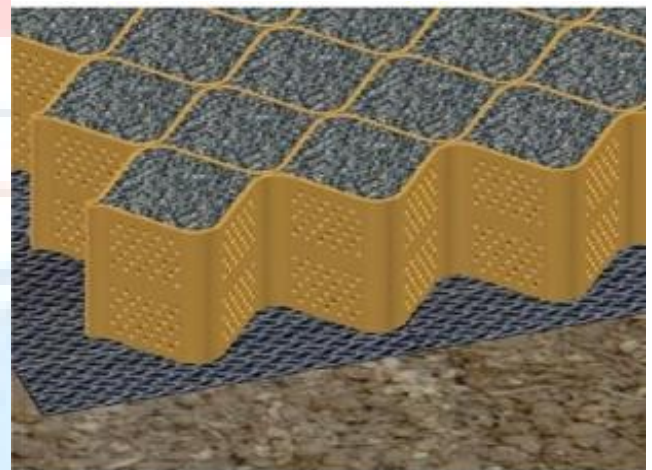
- Khả năng chống sỏi lở
- Chiếm ít diện tích bề mặt,
- Khả năng thoát nước tốt
- Độ bền cao
- Thân thiện với môi trường





8.12. HỆ THỐNG Ô NGĂN MẠNG NEOWEB, NANOWEB

Hệ thống Neoweb là mạng lưới các ô ngăn hình mạng dạng tổ ong được đục lỗ và tạo nhám. Các mạng lưới ô ngăn hình mạng tổ ong sẽ phân bố tải trọng trên một diện tích rộng hơn, tạo ra một lớp đệm ba chiều có cường độ chịu uốn và độ cứng cao. Lớp đệm này làm giảm độ lún thẳng đứng trong nền đất yếu, nó cải thiện được sức chống cắt và tăng cường độ chịu tải của kết cấu.



ỨNG DỤNG HỆ THỐNG NEO-WEB

- Bảo vệ các hệ thống kênh, mương và công trình thoát nước chống xói và sạt lở
- Bảo vệ đê biển chống sóng đánh và sự xâm thực của nước mặn.
- Bảo vệ các hệ thống đê sông, các bờ hồ, kè và đập.

8.13. PHỤ GIA HOÁ CHẤT XÂY DỰNG

- Latiseal
- Quicseal
- Latiseal
- Purseal
- Superstop
- Bentoseal
- Hyposeal Super
- Bituseal
- Elastisem
- Easiseal
- Purcote
- Acriseal
- Acrifill



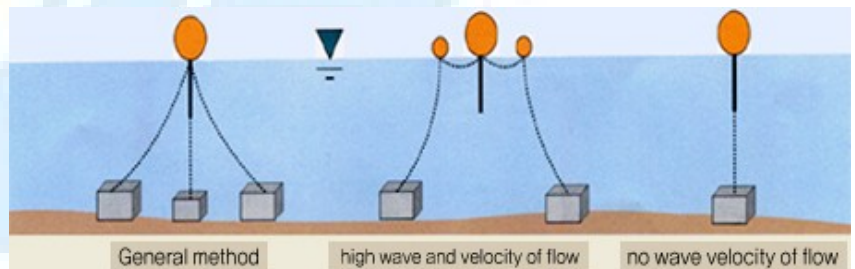
8.14. HỆ THỐNG XỬ LÝ TRÀN DẦU, TRÀN BÙN

Hệ thống chống tràn dầu, tràn bùn (Silt Protector/ Oil Fence)

Các sự cố do rỉ dầu, tràn dầu, tràn bùn từ các tàu chở dầu hay từ các công trình xây dựng xử lý rác thải đã gây nên ảnh hưởng cực kỳ nghiêm trọng tới hệ sinh thái biển và môi trường tự nhiên ở Việt Nam. Chính vì vậy việc áp dụng hệ thống xử lý chống tràn dầu, tràn bùn Silt Protector là rất cần thiết và giúp giảm thiểu từ 50-95% sự phân tán của các chất thải đến môi trường bên ngoài.



Phương pháp lắp đặt



Silt Protector/ Oil Fence là hệ thống lắp đặt dưới nước để ngăn sự phân tán của chất thải xây dựng khi thi công các công trình thủy hay các sự cố tràn bùn, tràn dầu trên biển. Hệ thống màng ngăn bùn bao gồm phao, neo, vải dệt cường độ cao liên kết lại với nhau có khả năng kháng được lực gió, thủy triều, sóng biển.



Type 1 Silt Barrier used on a pile driving on Intercoastal - Florida USA

8.15. ĐẬP CAO SU – RUBBER DAM

Túi đập cao su là loại vật liệu vỏ mỏng mềm, bên trong gồm một hay nhiều lớp vải tổng hợp không thấm nước làm cốt chịu lực, bên ngoài phủ lớp cao su nhân tạo có tác dụng giữ kín khí hoặc nước và bảo vệ những tác động bất lợi của môi trường bên ngoài tới các lớp vải tổng hợp chịu lực.

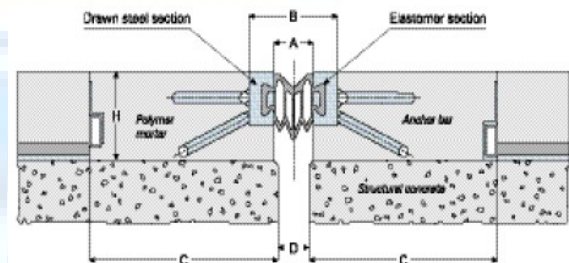


Về hình dạng trên mặt cắt ngang túi đập cao su khi được bơm căng hoàn toàn gần giống như quả bóng một đầu được giữ chặt vào móng, còn đầu kia có sườn hay còn gọi là ria. Sườn có nhiều tác dụng, những tác dụng chính là:

- Làm cho túi đập cao su nằm sát mặt móng, khi đập xẹp hoàn toàn;
- Bảo vệ mép túi đập cao su khi có đá lớn, vật nặng lăn qua trong trường hợp đập xẹp.
- Giảm bớt giao động cho túi đập cao su, trong trường hợp dòng chảy trên đỉnh đập quá lớn.

8.16. GỐI CẦU, KHE CO GIÃN

Khe co giãn là khoảng trống của dầm để thừa ra nhằm tránh ứng suất nhiệt trong quá trình co giãn. Khe co giãn thường có hai loại khe co giãn rộng từ 10-15cm, khe co giãn hẹp từ 2-5cm. Để cho xe chạy êm thuận và tránh hư hại cho nên phải lắp khe co giãn. Khe co giãn có nhiều loại: khe co giãn cao su, khe co giãn bằng thép, khe co giãn dạng dầm thép.



Gối cầu là thiết bị rất cần thiết cho công trình cầu đường, đảm bảo độ êm thuận khi truyền lực từ dầm xuống xà mũ hoặc đỉnh trụ, tùy vào thiết kế từng loại cầu và loại tải trọng mà có các loại gối cầu khác nhau. Với đặc tính đó, gối cầu bao gồm các loại như sau: gối cao su, cao su bản thép, gối chấu cố định, di động song hướng và có độ dịch chuyển theo thiết kế, gối cầu thép....

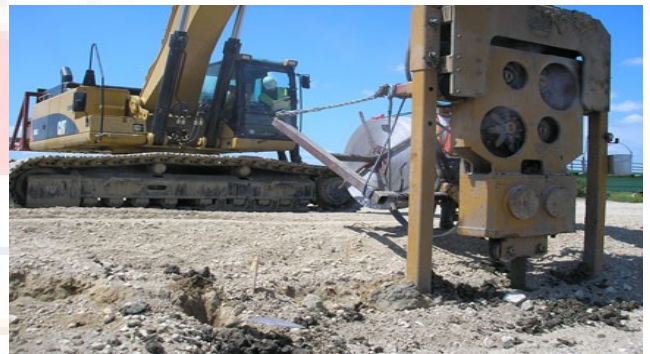
9. NĂNG LỰC THI CÔNG, MÁY MÓC VÀ THIẾT BỊ



A. NĂNG LỰC THI CÔNG

1. THI CÔNG CẮM BẮC THẨM

Công ty **NAMTIEN** chúng tôi có dàn đóng bắc thấm chuyên dụng nhập khẩu từ Hà Lan với thiết kế đặc chủng để thi công đóng bắc thấm với năng suất, tính ổn định cao đạt năng suất đóng 10,000m/ngày/máy. Hiện tại công trình gần đây nhất được thi công bởi dàn cắm bắc thấm của chúng tôi tại dự án Cầu Giẽ - Ninh Bình với số lượng 2.5 triệu mét dài.



Quy trình Cắm Bắc Thấm/ PVD Installation Flow



Chuẩn bị mặt bằng



Dài vải địa kỹ thuật lên



San cát lên bề mặt



Cắm bắc thấm



Thoát nước



Đưa nước ra ngoài

2. THI CÔNG MÀNG CHỐNG THẤM HDPE, GCL

1. PHƯƠNG PHÁP HÀN NÓNG



Phương pháp này thường được sử dụng khi hàn các tấm màng chống thấm liền kề, ít khi sử dụng để hàn và hoặc hàn các chi tiết. Thiết bị sử dụng phải là thiết bị hàn nóng và thường được trang bị bộ phận nệm tách cho phép kiểm định mối hàn bằng áp suất không khí.

- Bãi chôn lấp xử lý rác thải dân dụng, độc hại:



- Làm hồ Biogas, hồ chứa chất thải

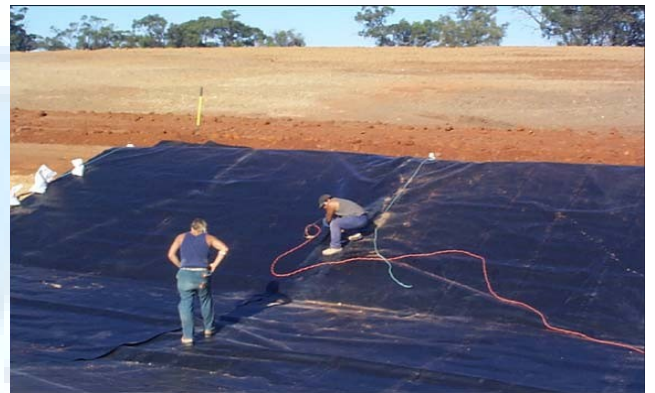


2. PHƯƠNG PHÁP HÀN ĐÙN

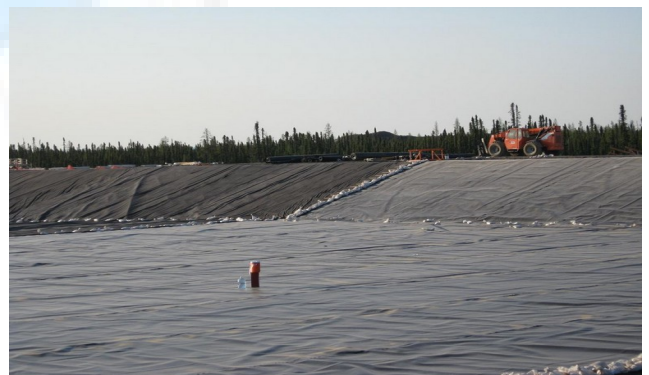


Phương pháp này chủ yếu sử dụng trong sửa chữa, hàn vá và hàn các chi tiết đặc biệt. Phương pháp này cũng rất tiện lợi trong việc hàn một tấm màng chống thấm với tấm màng chống thấm đã lắp đặt trước đó mà không cần bộ phận nệm trần như phương pháp hàn nóng.

- Bãi thải xỉ tại các nhà máy nhiệt điện



- Lót đáy và mái hồ nuôi trồng thủy sản:



HÌNH ẢNH MỘT SỐ CÁC DỰ ÁN TIÊU BIỂU

1. VẢI ĐỊA KỸ THUẬT

Đến nay **NAMTIEN** đã cung cấp trên 10 triệu m² Vải địa kỹ thuật các loại, các dự án tiêu biểu như:

- Dự án Sân Gold 54 Lỗ - Hồ Yên Thắng, Tam Điệp, Ninh Bình (38.500m²)
- Dự án bảo vệ Đê kè biển tỉnh Quảng Trị - Bộ Quốc Phòng (115.200m²)
- Dự án Đường Cầu Giẽ – Ninh Bình (120.500m²)
- Dự án Thượng Mỹ Trung - Quảng Bình (135.650m²)



Dự án Thượng Mỹ Trung - Tỉnh Quảng Bình



Dự án Cảng Đình Vũ - Hải Phòng

2. LƯỚI ĐỊA KỸ THUẬT

NAMTIEN đã cung cấp gần 3 triệu m² lưới địa. Một số các dự án tiêu biểu:

- Dự án Cảng Nosco – Vinalines (96.500m²)
- Dự án Cầu tránh đường sắt tỉnh Kiên Giang (15.400m²)
- Dự án Đê Lán Kè - Quảng Ninh (32.310m²)
- Dự án Cầu Cảng KCN Cái Lân (31.500m²)
- Dự án Cảng Đình Vũ (8.450m²)

3. GỐI CẦU, KHE CO GIẢN

Một số dự án tiêu biểu:

- Dự án thay khe co giãn cầu Long Đại Đông – Km1004+810 đường Hồ Chí Minh - Quảng Bình (22m khe co giãn wd160)
- Dự án thay gối cầu, khe co giãn cầu Hoàng Long (32m khe co giãn)
- Dự án thay gối cầu, khe co giãn cầu Non Nước, Nam Định – Ninh Bình



Dự án thay gối cầu, khe co giãn cầu Non Nước



Bãi thải xỉ nhà máy gang thép Thái Nguyên

4. MÀNG CHỐNG THẤM HDPE, GCL

- Bãi rác Sơn La – tỉnh Sơn La (45.200m²)
- Dự án Bãi thải xỉ - Nhà máy nhiệt điện Mạo Khê, Quảng Ninh Hdpe 1.0mm - 235.600m²
- Dự án Hồ chứa nước Đảo Cát Bà (150.350m²)
- Dự án khu thu gom & xử lý rác thải Ninh Bình Hdpe 1.5mm - 70.000m².
- Dự án thu gom và xử lý nước thải Tp.Thanh Hoá Hdpe 1.5mm - 90,000m²



9.2. NĂNG LỰC MÁY MÓC THIẾT BỊ

STT	Tên máy móc thiết bị	Nơi sản xuất	Đơn vị	Số lượng	Sở hữu	Tình trạng KT
I	Phương tiện Vận tải					
1	Xe con	Đức, Nhật	Cái	02	Công ty	Hoạt động tốt
2	Xe tải 16 – 25 tấn	Trung Quốc	Cái	02	Công ty	Hoạt động tốt
II	Máy, thiết bị thi công					
1	Máy cơ sở Dosan PC400	Hàn Quốc	Cái	01	Công ty	Hoạt động tốt
2	Máy đào bánh xích Komatsu, dung tích 1.4m3	Nhật Bản	Cái	02	Công ty	Hoạt động tốt
STT	Tên máy móc thiết bị	Nơi sản xuất	Đơn vị	Số lượng	Sở hữu	Tình trạng KT
1	Máy phát điện HONDA	Nhật Bản	Cái	04	Công ty	Hoạt động tốt
2	Máy hàn điện	Mỹ	Cái	09	Công ty	Hoạt động tốt
3	Máy hàn hơi	Việt Nam	Cái	03	Công ty	Hoạt động tốt
4	Máy cắt	Việt Nam	Cái	05	Công ty	Hoạt động tốt
5	Máy bơm nước	Trung Quốc	Cái	08	Công ty	Hoạt động tốt
6	Đầm dùi, đầm cóc	Trung Quốc	Cái	18	Công ty	Hoạt động tốt
7	Dàn giáo thép hoàn thiện	Việt Nam	Bộ	500	Công ty	Hoạt động tốt