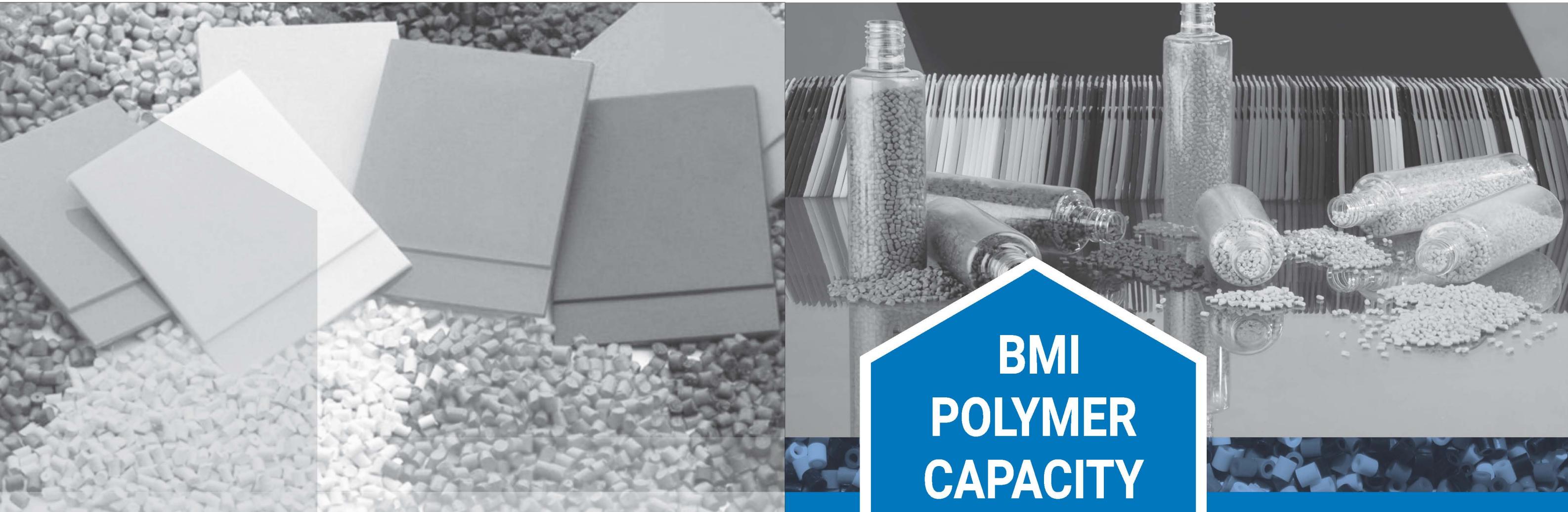


# BMI POLYMER CAPACITY PROFILE



회사소개



**BMI POLYMER**

 Lot CN07, Phuc Son Industrial Zone, Ninh Phuc Ward,  
Ninh Binh City, Ninh Binh Province, Vietnam.

 +84 229.3593.555 / hotline: +84.984.097.525

 info@bmipolymer.com.vn  
dohuong@bmipolymer.com.vn

 www.bmipolymer.com.vn.



SẢN PHẨM CHẤT LƯỢNG



DỊCH VỤ UY TÍN



CHĂM SÓC TẬN TÌNH



# BMI POLYMER



Lời đầu thư, xin gửi lời tri ân sâu sắc đến những khách hàng kính mến đã, đang và sẽ đồng hành cùng Công ty Nhựa Bình Minh trong suốt quá trình hình thành và phát triển.

Sự ủng hộ của quý vị chính là động lực lớn lao để công ty chúng tôi vững bước trên con đường phát triển và hội nhập!

Công ty Cổ Phần Bình Minh Polymer được thành lập vào năm 2020, khi ngành nhựa Việt Nam vẫn còn chưa thật sự lớn mạnh. Định hướng của chúng tôi là sản xuất hạt nhựa Compound, đáp ứng theo yêu cầu cụ thể của mỗi khách hàng. Đối tượng khách hàng là các doanh nghiệp trong khối FDI và xuất khẩu ra nước ngoài. Do đó, Bình Minh chú trọng đến đầu tư nhà xưởng đạt chuẩn, dây truyền sản xuất hiện đại và đào tạo đội ngũ kỹ thuật viên bài bản, chuyên nghiệp.

Công ty Cổ Phần Bình Minh Polymer mong muốn sẽ nhận được sự ủng hộ, hợp tác của Khách hàng và Đối tác để chúng tôi có cơ hội cung cấp sản phẩm chất lượng, giá cả hợp lý, dịch vụ chu đáo.

Kính chúc quý khách an khang thịnh vượng!

Trân trọng cảm ơn!

머리말

우선 Binh Minh폴리머 주식회사와 오늘까지 함께 해 주신 분들과 미래에 해 오시는 분들에게 진심으로 감사드립니다.

귀빈 고객님의 사랑함으로 우리 회사는 발전 및 세계 통합 과정에 적극적으로 경영할 수 있습니다.

베트남에서 플라스틱 산업을 많이 개발하지 못 하는 상황 속에 2020년에 Binh Minh 폴리머 주식회사를 설립되었습니다. 우리 회사의 미래 진로는 고객님의 요구에 따라 플라스틱 화합물을 생산하는 것입니다. 특히 우리 회사의 고객사는 FDI기업들과 국내 수출 기업들입니다. 이로 인해 우리 회사는 표준화된 공장 설립, 현대적인 생산라인 및 전문적 기술자 양성에 중점을 두고 있습니다.

Binh Minh 폴리머 주식회사는 고품질 제품, 저렴한 가격, 좋은 서비스를 제공해 줄 수 있게 고객분들의 관심 및 지원을 많이 받기를 바랍니다.

건강하고 행복하시기를 바랍니다!

다시 한번 진심으로 감사드립니다!

TỔNG GIÁM ĐỐC / 대표이사

TRINH QUANG NAM (Mr.)

Chúng tôi không ngừng nỗ lực để nâng cao giá trị, tạo ra những dịch vụ uy tín và chất lượng cao.

회사 가치를 높이고 고품질의 서비스 및 신뢰 있는 제품을 제공하기 위해 끊임없이 노력하고 있습니다.

## \* QUÁ TRÌNH THÀNH LẬP VÀ PHÁT TRIỂN/

설립 및 성장 과정:

2010

2010: Thành lập Công ty CP Công nghệ Nhựa Việt Nam  
2010: Vietnam Plastech JSC 설립

2013

2013: Thành lập Công ty TNHH Sản xuất và  
Thương mại Việt Nam Phát Triển (tiền thân của Bình Minh)  
2013: Vietnam Producing and Trading Co., Ltd.  
(Binh Minh의 전신 회사) 설립

2015

2015: Thành lập Công ty TNHH Công nghiệp và Dịch vụ Bình Minh  
2015: Binh Minh Service and Industry Co., Ltd 설립

2017

2017: Thành lập Chi nhánh tại Bình Dương, Vũng Tàu  
2017: Vung Tau, Binh Duong에서 지점 설립

2018

2018: Mở rộng nhà máy tại Ninh Bình lên 10.000 m<sup>2</sup>  
2018: Ninh Binh 공장 10,000 m<sup>2</sup>로 확장

2020

2020: Thành lập Công ty Cổ phần Bình Minh Polymer  
2020: Binh Minh Polymer JSC 설립

## II/ THÔNG TIN CHUNG

일반 정보

### \* LOẠI HÌNH DOANH NGHIỆP:

Doanh nghiệp Sản xuất và Thương mại

사업: 생산 및 무역 기업

### \* SẢN PHẨM, DỊCH VỤ CHÍNH/ 주제품 및 서비스:

- Nhập khẩu - thương mại nhựa nguyên sinh, nhựa tái sinh;

천연 - 재생 플라스틱 유통

- Sản xuất compound nhựa các loại.

플라스틱 복합체 생산

### \* MÃ SỐ THUẾ: 2700912661

세무번호: 2700912661

### \* THỊ TRƯỜNG CHÍNH/ 주요 시장:

Việt Nam; Hàn Quốc; Nhật Bản...

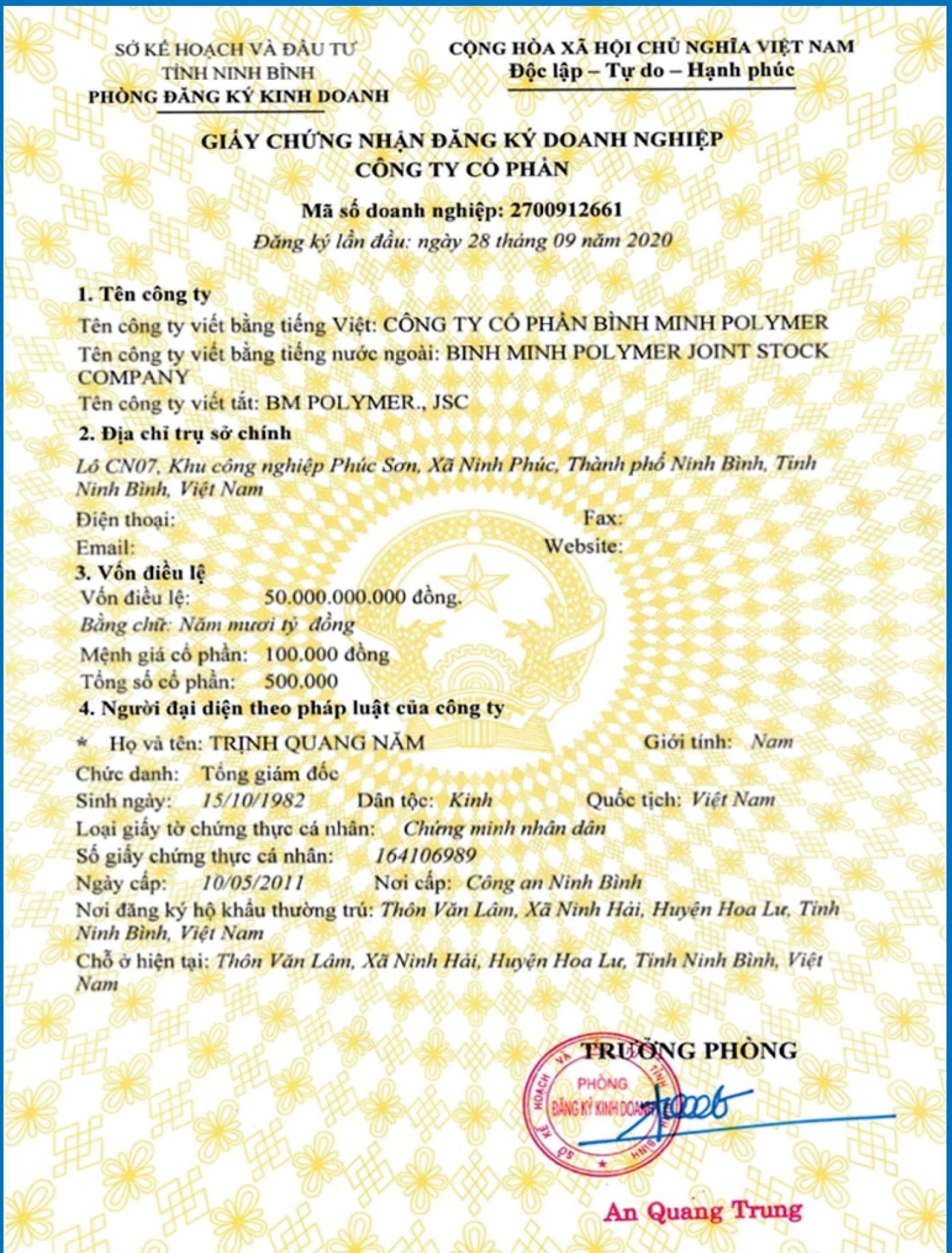
베트남, 중국, 타이완, 일본, 한국...



### III. NĂNG LỰC PHÁP LÝ/ 법인 규모:

GIẤY TỜ PHÁP LÝ DOANH NGHIỆP / 사업증명서:

Giấy phép kinh doanh số 2700912661 / 사업자등록번호: 2700912661.



- Giấy chứng nhận; Bằng khen; Giấy khen..../ 자격증 및 테스트 리포트 ....

VIỆN HÀN LÂM KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT NAM VIETNAM ACADEMY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY VIỆN KỸ THUẬT NHIỆT ĐỚI Institute for Tropical Technology Địa chỉ/Address: Nhà A13, Số 18 Hoàng Quốc Việt, Cầu Giấy, Hà Nội Điện thoại/Phone: +84.24.38361322								
PYC: 5.12/17/P2	PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT			Số trang/Pages: 01				
1. Mẫu thử nghiệm/ Sample: Hạt compound BM 30T / BM 30T Compound								
2. Khách hàng/ Customer: Công ty TNHH Công nghiệp và Dịch vụ Bình Minh/ Bình Minh service and industry Company limited.								
3. Địa chỉ/ Address: Phố Khánh Minh, Phường Ninh Khánh, TP. Ninh Bình, Tỉnh Ninh Bình/ Khanh Minh street, Ninh Khanh ward, Ninh Bình city, Ninh Bình province.								
4. Ngày nhận mẫu/ Received date: 11/12/2017								
5. Tình trạng mẫu/ Sample status: Dạng hạt, bao gói kín/ Stored in sealed bag								
6. Kết quả thử nghiệm/ Test results:								
STT/ No.	Tên mẫu/ Samples	Chi tiêu phân tích/ Properties	Tiêu chuẩn/ Standards	Đơn vị/ Unites	Kết quả/ Results			
1	Hạt compound BM 30T / BM 30T Compound	Chi sô chảy/ Melt flow index Nhiệt độ chảy/ Melting temperature Khối lượng riêng/ Density Độ bền kéo dài/ Tensile Strength Độ dãn dài khi đứt/ Elongation at break Độ cứng/ Hardness Độ bền va đập/ Impact strength	ASTM D 1238 TCVN 4336-86 TCVN 7756-4:2007 ASTM D 638 ASTM D 638 ASTM D 785-08 ASTM D 256	g/10phút °C g/cm³ MPa % Shore D kJ/m²	6,67 180,11 0,961 19,74 27,65 68 7,55			
Hà Nội, ngày tháng 12 năm 2017								
CÁN BỘ THỬ NGHIỆM		KT.TRƯỞNG PHÒNG	VIEN TRUONG/DIRECTOR					
Mai Đức Huynh		Đỗ Văn Công	Thái Hoàng					
<small>1. Kết quả chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm do khách hàng cung cấp/ The results in this test report are only valid for samples provided by customer. 2. Không được trích xao/ I phản hồi quá trình này không được sử dụng ý của Viện Kỹ thuật nhiệt đới/ Duplication of this report or parts thereof is only permitted by the Institute for Tropical Technology. 3. Mẫu thử nghiệm và tên mẫu được cung cấp bởi khách hàng/ Sample's name and customer's name are provided by customer. 4. Không dùng kết quả này vào mục đích quảng cáo sản phẩm/ Do not use this data for advertisement purpose.</small>								

VIỆN HÀN LÂM KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT NAM VIETNAM ACADEMY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY VIỆN KỸ THUẬT NHIỆT ĐỚI Institute for Tropical Technology Địa chỉ/Address: Nhà A13, Số 18 Hoàng Quốc Việt, Cầu Giấy, Hà Nội Điện thoại/Phone: +84.24.38361322								
PYC: 9.12/17/P2	PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT			Số trang/Pages: 01				
1. Mẫu thử nghiệm/ Sample: Hạt compound BM 30 GF / BM 30 GF Compound								
2. Khách hàng/ Customer: Công ty TNHH Công nghiệp và Dịch vụ Bình Minh/ Bình Minh service and industry Company limited.								
3. Địa chỉ/ Address: Phố Khánh Minh, Phường Ninh Khánh, TP. Ninh Bình, Tỉnh Ninh Bình/ Khanh Minh street, Ninh Khanh ward, Ninh Bình city, Ninh Bình province.								
4. Ngày nhận mẫu/ Received date: 11/12/2017								
5. Tình trạng mẫu/ Sample status: Dạng hạt, bao gói kín/ Stored in sealed bag								
6. Kết quả thử nghiệm/ Test results:								
STT/ No.	Tên mẫu/ Samples	Chi tiêu phân tích/ Properties	Tiêu chuẩn/ Standards	Đơn vị/ Unites	Kết quả/ Results			
1	Hạt compound BM 30 GF / BM 30 GF Compound	Chi sô chảy/ Melt flow index Nhiệt độ chảy/ Melting temperature Khối lượng riêng/ Density Độ bền kéo dài/ Tensile Strength Độ dãn dài khi đứt/ Elongation at break Độ cứng/ Hardness Độ bền va đập/ Impact strength	ASTM D 1238 TCVN 4336-86 TCVN 7756-4:2007 ASTM D 638 ASTM D 638 ASTM D 785-08 ASTM D 256	g/10phút °C g/cm³ MPa % Shore D kJ/m²	3,68 183,74 0,937 14,58 35,15 66 5,06			
Hà Nội, ngày tháng 12 năm 2017								
CÁN BỘ THỬ NGHIỆM		KT.TRƯỞNG PHÒNG	VIEN TRUONG/DIRECTOR					
Mai Đức Huynh		Đỗ Văn Công	Thái Hoàng					
<small>1. Kết quả chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm do khách hàng cung cấp/ The results in this test report are only valid for samples provided by customer. 2. Không được trích xao/ I phản hồi quá trình này không được sử dụng ý của Viện Kỹ thuật nhiệt đới/ Duplication of this report or parts thereof is only permitted by the Institute for Tropical Technology. 3. Mẫu thử nghiệm và tên mẫu được cung cấp bởi khách hàng/ Sample's name and customer's name are provided by customer. 4. Không dùng kết quả này vào mục đích quảng cáo sản phẩm/ Do not use this data for advertisement purpose.</small>								

VIỆN HÀN LÂM KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT NAM VIETNAM ACADEMY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY VIỆN KỸ THUẬT NHIỆT ĐỚI Institute for Tropical Technology Địa chỉ/Address: Nhà A13, Số 18 Hoàng Quốc Việt, Cầu Giấy, Hà Nội Điện thoại/Phone: +84.24.38361322								
PYC: 11.12/17/P2	PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT			Số trang/Pages: 01				
1. Mẫu thử nghiệm/ Sample: Hạt compound 30C-Ivory / 30C-Ivory Compound								
2. Khách hàng/ Customer: Công ty TNHH Công nghiệp và Dịch vụ Bình Minh/ Bình Minh service and industry Company limited.								
3. Địa chỉ/ Address: Phố Khánh Minh, Phường Ninh Khánh, TP. Ninh Bình, Tỉnh Ninh Bình/ Khanh Minh street, Ninh Khanh ward, Ninh Bình city, Ninh Bình province.								
4. Ngày nhận mẫu/ Received date: 11/12/2017								
5. Tình trạng mẫu/ Sample status: Dạng hạt, bao gói kín/ Stored in sealed bag								
6. Kết quả thử nghiệm/ Test results:								
STT/ No.	Tên mẫu/ Samples	Chi tiêu phân tích/ Properties	Tiêu chuẩn/ Standards	Đơn vị/ Unites	Kết quả/ Results			
1	Hạt compound 30C-Ivory / 30C-Ivory Compound	Chi sô chảy/ Melt flow index Nhiệt độ chảy/ Melting temperature Khối lượng riêng/ Density Độ bền kéo dài/ Tensile Strength Độ dãn dài khi đứt/ Elongation at break Độ cứng/ Hardness Độ bền va đập/ Impact strength	ASTM D 1238 TCVN 4336-86 TCVN 7756-4:2007 ASTM D 638 ASTM D 638 ASTM D 785-08 ASTM D 256	g/10phút °C g/cm³ MPa % Shore D kJ/m²	27,37 161,83 1,076 19,48 235,46 68 8,19			
Hà Nội, ngày tháng 12 năm 2017								
CÁN BỘ THỬ NGHIỆM		KT.TRƯỞNG PHÒNG	VIEN TRUONG/DIRECTOR					
Mai Đức Huynh		Đỗ Văn Công	Thái Hoàng					
<small>1. Kết quả chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm do khách hàng cung cấp/ The results in this test report are only valid for samples provided by customer. 2. Không được trích xao/ I phản hồi quá trình này không được sử dụng ý của Viện Kỹ thuật nhiệt đới/ Duplication of this report or parts thereof is only permitted by the Institute for Tropical Technology. 3. Mẫu thử nghiệm và tên mẫu được cung cấp bởi khách hàng/ Sample's name and customer's name are provided by customer. 4. Không dùng kết quả này vào mục đích quảng cáo sản phẩm/ Do not use this data for advertisement purpose.</small>								

VIỆN HÀN LÂM KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT NAM VIETNAM ACADEMY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY VIỆN KỸ THUẬT NHIỆT ĐỚI Institute for Tropical Technology Địa chỉ/Address: Nhà A13, Số 18 Hoàng Quốc Việt, Cầu Giấy, Hà Nội Điện thoại/Phone: +84.24.38361322					
PYC: 11.12/17/P2	PHIẾU KẾT QUẢ TH				

**VIỆN HÀN LÂM KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT NAM**  
VIETNAM ACADEMY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY  
**VIỆN KỸ THUẬT NHIỆT ĐỚI**  
Institute for Tropical Technology  
Địa chỉ/Address: Nhà A13, Số 18 Hoàng Quốc Việt, Cầu Giấy, Hà Nội  
Điện thoại/Phone: +84.24.38361322

PYC: 8.12/17/P2 | **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** TEST REPORT | Số trang/Pages: 01

1. Mẫu thử nghiệm/ Sample: Hạt compound BM 20T/ BM 20T Compound  
2. Khách hàng/ Customer: Công ty TNHH Công nghiệp và Dịch vụ Bình Minh/ Bình Minh service and industry Company limited.  
3. Địa chỉ/ Address: Phố Khánh Minh, Phường Ninh Khánh, TP. Ninh Bình, Tỉnh Ninh Bình/ Khanh Minh street, Ninh Khanh ward, Ninh Binh city, Ninh Binh province.  
4. Ngày nhận mẫu/ Received date: 11/12/2017  
5. Tình trạng mẫu/ Sample status: Đang hạt, bao gói kin/ Stored in sealed bag  
6. Kết quả thử nghiệm/ Test results:

STT/ No.	Tên mẫu/ Samples	Chi tiêu phân tích/ Properties	Tiêu chuẩn/ Standards	Đơn vị/ Units	Kết quả/ Results
1	Chi số chảy/ Melt flow index	ASTM D 1238	g/10phút	17,26	
	Nhiệt độ chảy/ Melting temperature	TCVN 4336-86	°C	171,18	
	Khối lượng riêng/ Density	TCVN 7756-4:2007	g/cm <sup>3</sup>	0,935	
	Độ bền kéo dài/ Tensile Strength	ASTM D 638	MPa	19,27	
	Độ dãn dài khi đứt/ Elongation at break	ASTM D 638	%	31,11	
	Độ cứng/ Hardness	ASTM D 785-08	Shore D	65	
	Độ bền va đập/ Impact strength	ASTM D 256	kJ/m <sup>2</sup>	5,46	

Hà Nội, ngày tháng 12 năm 2017

CÁN BỘ THỬ NGHIỆM KT.TRƯỞNG PHÒNG VIEN TRUONG/ DIRECTOR  
    
Mai Đức Huynh Đỗ Văn Công Thái Hoàng

1. Kết quả chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm do khách hàng cung cấp. The results in this test report are only valid for samples provided by customer.  
2. Không được trích xuất 1 phần kết quả trong đây nếu không được sự đồng ý của Viện Kỹ thuật nhiệt đới. Duplication of this report or parts thereof is only permitted by the Institute for Tropical Technology.  
3. Kết quả thử nghiệm và tên mẫu được cung cấp bởi khách hàng/ Sample's name and customer's name are provided by customer.  
4. Không dùng kết quả này vào mục đích quảng cáo sản phẩm/ Do not use this data for advertisement purpose.

**VIỆN HÀN LÂM KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT NAM**  
VIETNAM ACADEMY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY  
**VIỆN KỸ THUẬT NHIỆT ĐỚI**  
Institute for Tropical Technology  
Địa chỉ/Address: Nhà A13, Số 18 Hoàng Quốc Việt, Cầu Giấy, Hà Nội  
Điện thoại/Phone: +84.24.38361322

PYC: 10.12/17/P2 | **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** TEST REPORT | Số trang/Pages: 01

1. Mẫu thử nghiệm/ Sample: Hạt compound BM 20GF / BM 20GF Compound  
2. Khách hàng/ Customer: Công ty TNHH Công nghiệp và Dịch vụ Bình Minh/ Bình Minh service and industry Company limited.  
3. Địa chỉ/ Address: Phố Khánh Minh, Phường Ninh Khánh, TP. Ninh Bình, Tỉnh Ninh Bình/ Khanh Minh street, Ninh Khanh ward, Ninh Binh city, Ninh Binh province.  
4. Ngày nhận mẫu/ Received date: 11/12/2017  
5. Tình trạng mẫu/ Sample status: Đang hạt, bao gói kin/ Stored in sealed bag  
6. Kết quả thử nghiệm/ Test results:

STT/ No.	Tên mẫu/ Samples	Chi tiêu phân tích/ Properties	Tiêu chuẩn/ Standards	Đơn vị/ Units	Kết quả/ Results
1	Hạt compound BM 20T/ BM 20T Compound	Chi số chảy/ Melt flow index	ASTM D 1238	g/10phút	4,66
		Nhiệt độ chảy/ Melting temperature	TCVN 4336-86	°C	181,69
		Khối lượng riêng/ Density	TCVN 7756-4:2007	g/cm <sup>3</sup>	0,945
		Độ bền kéo dài/ Tensile Strength	ASTM D 638	MPa	19,39
		Độ dãn dài khi đứt/ Elongation at break	ASTM D 638	%	28,51
		Độ cứng/ Hardness	ASTM D 785-08	Shore D	70
		Độ bền va đập/ Impact strength	ASTM D 256	kJ/m <sup>2</sup>	5,34

Hà Nội, ngày tháng 12 năm 2017

CÁN BỘ THỬ NGHIỆM KT.TRƯỞNG PHÒNG VIEN TRUONG/ DIRECTOR  
    
Mai Đức Huynh Đỗ Văn Công Thái Hoàng

1. Kết quả chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm do khách hàng cung cấp. The results in this test report are only valid for samples provided by customer.  
2. Không được trích xuất 1 phần kết quả trong đây nếu không được sự đồng ý của Viện Kỹ thuật nhiệt đới. Duplication of this report or parts thereof is only permitted by the Institute for Tropical Technology.  
3. Kết quả thử nghiệm và tên mẫu được cung cấp bởi khách hàng/ Sample's name and customer's name are provided by customer.  
4. Không dùng kết quả này vào mục đích quảng cáo sản phẩm/ Do not use this data for advertisement purpose.

**VIỆN HÀN LÂM KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT NAM**  
VIETNAM ACADEMY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY  
**VIỆN KỸ THUẬT NHIỆT ĐỚI**  
Institute for Tropical Technology  
Địa chỉ/Address: Nhà A13, Số 18 Hoàng Quốc Việt, Cầu Giấy, Hà Nội  
Điện thoại/Phone: +84.24.38361322

PYC: 6.12/17/P2 | **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** TEST REPORT | Số trang/Pages: 01

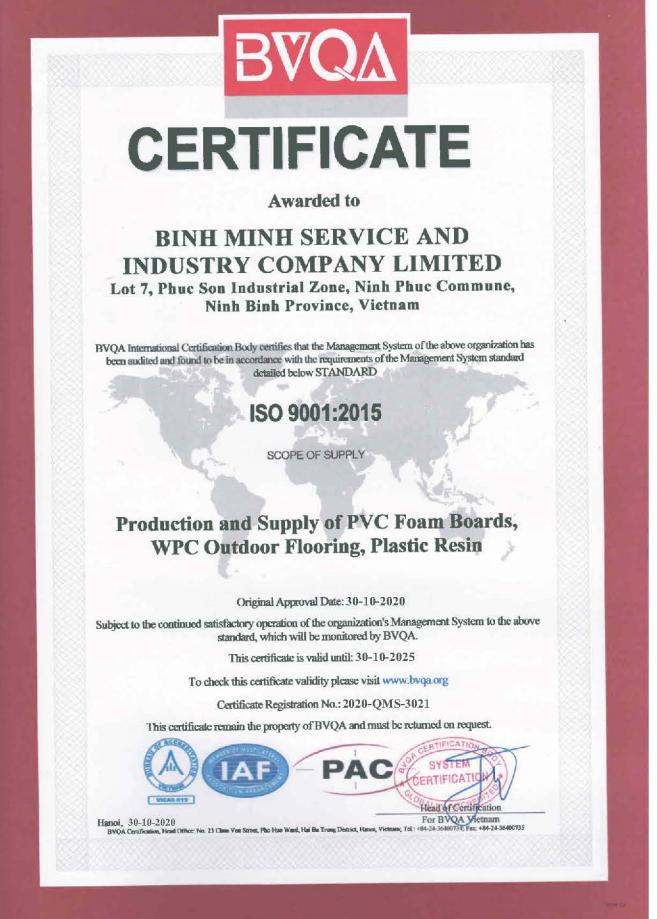
1. Mẫu thử nghiệm/ Sample: Hạt compound BM 10T / BM 10T Compound  
2. Khách hàng/ Customer: Công ty TNHH Công nghiệp và Dịch vụ Bình Minh/ Bình Minh service and industry Company limited.  
3. Địa chỉ/ Address: Phố Khánh Minh, Phường Ninh Khánh, TP. Ninh Bình, Tỉnh Ninh Bình/ Khanh Minh street, Ninh Khanh ward, Ninh Binh city, Ninh Binh province.  
4. Ngày nhận mẫu/ Received date: 11/12/2017  
5. Tình trạng mẫu/ Sample status: Đang hạt, bao gói kin/ Stored in sealed bag  
6. Kết quả thử nghiệm/ Test results:

STT/ No.	Tên mẫu/ Samples	Chi tiêu phân tích/ Properties	Tiêu chuẩn/ Standards	Đơn vị/ Units	Kết quả/ Results
1	Hạt compound BM 10T/ BM 10T Compound	Chi số chảy/ Melt flow index	ASTM D 1238	g/10phút	14,64
		Nhiệt độ chảy/ Melting temperature	TCVN 4336-86	°C	174,32
		Khối lượng riêng/ Density	TCVN 7756-4:2007	g/cm <sup>3</sup>	0,904
		Độ bền kéo dài/ Tensile Strength	ASTM D 638	MPa	20,23
		Độ dãn dài khi đứt/ Elongation at break	ASTM D 638	%	32,84
		Độ cứng/ Hardness	ASTM D 785-08	Shore D	67
		Độ bền va đập/ Impact strength	ASTM D 256	kJ/m <sup>2</sup>	14,18

Hà Nội, ngày tháng 12 năm 2017

CÁN BỘ THỬ NGHIỆM KT.TRƯỞNG PHÒNG VIEN TRUONG/ DIRECTOR  
    
Mai Đức Huynh Đỗ Văn Công Thái Hoàng

1. Kết quả chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm do khách hàng cung cấp. The results in this test report are only valid for samples provided by customer.  
2. Không được trích xuất 1 phần kết quả trong đây nếu không được sự đồng ý của Viện Kỹ thuật nhiệt đới. Duplication of this report or parts thereof is only permitted by the Institute for Tropical Technology.  
3. Kết quả thử nghiệm và tên mẫu được cung cấp bởi khách hàng/ Sample's name and customer's name are provided by customer.  
4. Không dùng kết quả này vào mục đích quảng cáo sản phẩm/ Do not use this data for advertisement purpose.



**SGS**

Test Report No. VNHL2010021931EE Date: November 03, 2020 Page 1 of 8

**CON TY TNHH CONG NGHIEP VA DICH VU BINH MINH**  
KCN PHUC SON - XA NINH PHUC - TP NINH BINH - TINH NINH BINH - VIET NAM.

The following sample was submitted and identified on behalf of the client as below:

SGS Job No. : VNHL2010021931EE
Sample Description : "HẠT NHỰA PC/ABS"
Characteristic : "HẠT NHỰA"
Sample Receiving Date : OCTOBER 28, 2020
Final confirmed Date : OCTOBER 28, 2020
Testing Period : OCTOBER 28, 2020 TO NOVEMBER 03, 2020
Test Requested : PLEASE REFER TO THE RESULT SUMMARY.
Test Results : PLEASE REFER TO NEXT PAGE(S).
Result Summary :

Test Requested	Result(s)
RoHS Directive 2011/65/EU Annex II [amended by Directive (EU) 2015/863] (Cadmium, Lead, Mercury, Hexavalent chromium, Polybrominated biphenyls (PBBs), Polybrominated diphenyl ethers (PBDEs) and Phthalates such as Bis(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP), Butyl benzyl phthalate (BBP), Diisobutyl phthalate (DBP) and Diisobutyl phthalate (DIBP))	Pass
Halogen content (Cl, Br)	See result

Signed for and on behalf of  
SGS Vietnam LTD



To Ka Wing  
Chemical Lab Manager

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <http://www.sgs.com/en/terms-and-conditions/electronic-document.aspx>. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained herein reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is towards its Client. The Company does not warrant the document against all types of changes, either induced intentionally or otherwise, after the issuance of the document. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorised alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated, the results referred to in this test report relate only to the samples tested and each sample(s) are retained for 90 days only.

**SGS**

Test Report No. VNHL1906010221EE Date: June 26, 2019 Page 1 of 7

**BINH MINH SERVICE AND INDUSTRY COMPANY LTD**  
KCN PHUC SON, XA NINH PHUC, THANH PHO NINH BINH, TINH NINH BINH, VIET NAM

The following sample was submitted and identified on behalf of the client as below:

SGS Job No. : VNHL1906010221EE
Sample Description : "HẠT NHỰA COMPOUND PP 20% TALC (PP20T)"
Manufacturer : BINH MINH SERVICE AND INDUSTRY COMPANY LTD
Sample Receiving Date : JUNE 20, 2019
Final confirmed Date : JUNE 20, 2019
Testing Period : JUNE 20, 2019 TO JUNE 26, 2019
Test Requested : PLEASE REFER TO THE RESULT SUMMARY.
Test Results : PLEASE REFER TO NEXT PAGE(S).
Result Summary :

Test Requested	Conclusion
RoHS Directive 2011/65/EU Annex II [amended by Directive (EU) 2015/863] (Cadmium, Lead, Mercury, Hexavalent chromium, Polybrominated biphenyls (PBBs), Polybrominated diphenyl ethers (PBDEs) and Phthalates such as Bis(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP), Butyl benzyl phthalate (BBP), Diisobutyl phthalate (DBP) and Diisobutyl phthalate (DIBP))	Pass/ See result

Signed for and on behalf of  
SGS Vietnam LTD

Thay mặt công ty  
  
Wong Cho Wing  
Hardline and E&E Lab Manager

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <http://www.sgs.com/en/terms-and-conditions/electronic-document.aspx>. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained herein reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is towards its Client. The Company does not warrant the document against all types of changes, either induced intentionally or otherwise, after the issuance of the document. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorised alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated, the results referred to in this test report relate only to the samples tested and each sample(s) are retained for 90 days only.

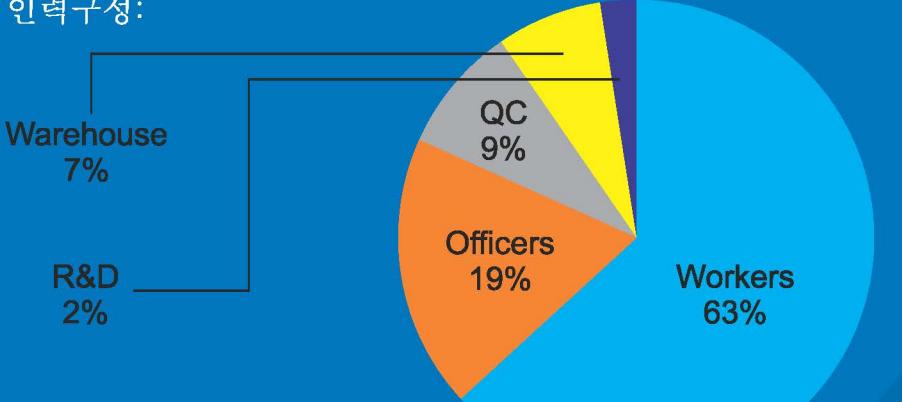
## IV. NĂNG LỰC TÀI CHÍNH/ 재무 능력:

- Vốn điều lệ: 50 tỷ VND (Năm mươi tỷ Việt Nam Đồng)/  
정관자본: 500억 VND
- Doanh thu tăng trưởng theo năm/ 연도별 매출액 증가율:  
+ 2018: 20%  
+ 2019: 30%  
+ 2020: 90%

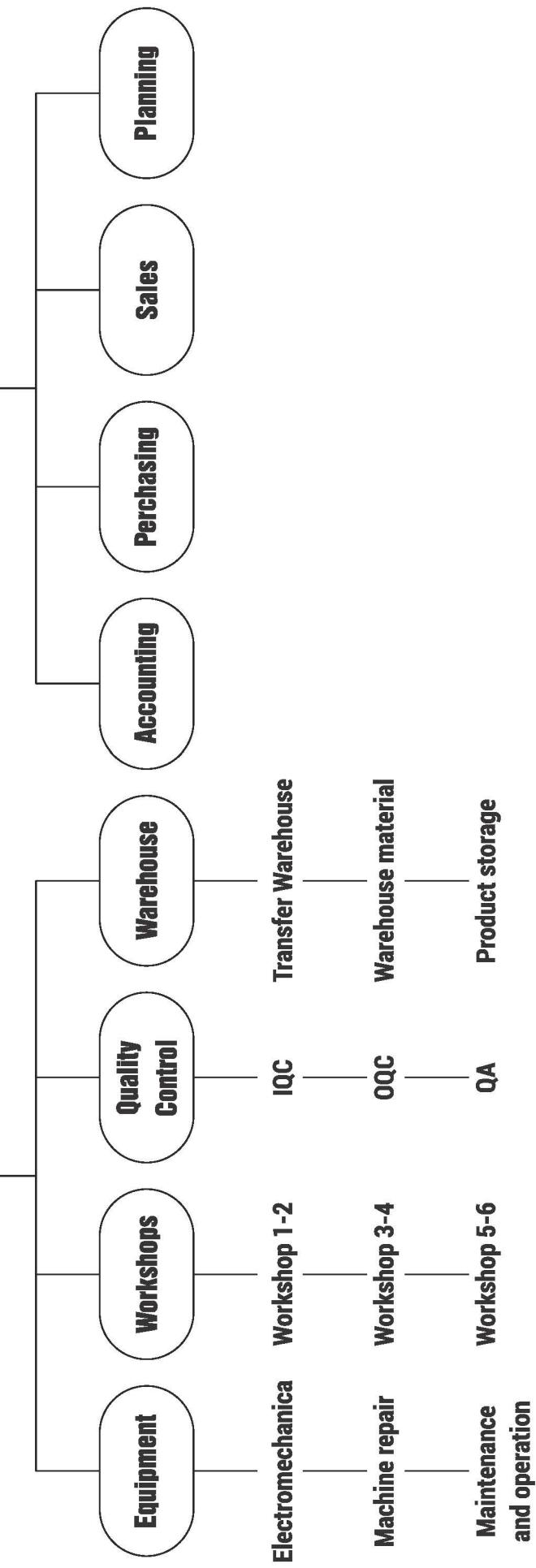
## V. NĂNG LỰC NHÂN SỰ/ 인력:

1. GIỚI THIỆU/ INTRODUCTION:  
Tổng số công nhân viên Công ty: 209 người  
종업원 총수: 209명
  - Công nhân: 132 người/ 공원: 132명
  - Nhân viên QC: 18 người/ 품질 직원: 18명
  - Nhân viên kho: 15 người/ 창고직원: 15명
  - Nhân viên văn phòng: 39 người/ 사무원: 39명
  - Nhân viên R&D: 5 người/ R&D 직원: 5명

## 2. BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC/ 인력구성:



## 3. NĂNG LỰC LÃNH ĐẠO/ 이사회 정보



# VI/ NHÀ MÁY SẢN XUẤT/ 공장

## 1. QUY MÔ - DIỆN TÍCH NHÀ MÁY/ 공장 규모:

### - Nhà máy sản xuất/ The factory:

Địa chỉ: Lô CN7, KCN Phúc Sơn, Phường Ninh Phúc, Tp.Ninh Bình, Tỉnh Ninh Bình.

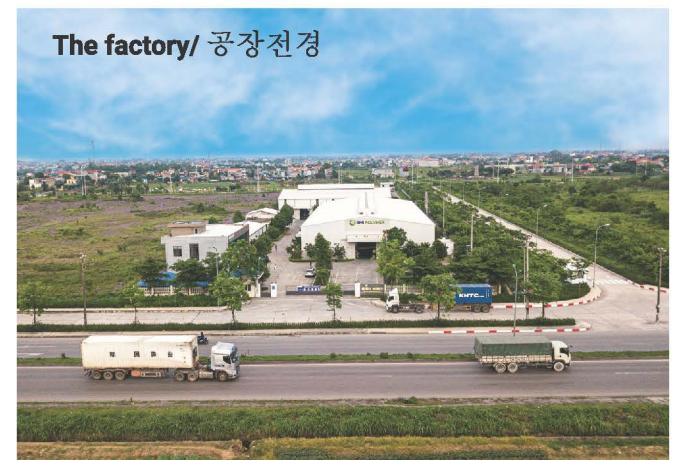
주소: Ninh Bình성, Ninh Bình시, Ninh Phu동, Phuc Son 산업단지, CN7롯

Diện tích: 20,612 m<sup>2</sup>

면적: 20,612m<sup>2</sup>

Vị trí: Giao thông kết nối thuận tiện đến các mạng lưới giao thông (Thủ đô Hà Nội, Cảng Hải Phòng, nằm trên trực đường tuyến Bắc Nam...)

위치: 중심 도시(하노이, 하이퐁포트, ...)와 쉽게 접근할 수 있는 교통망



The factory/ 공장전경



The Office/ 사무소



The production division/ 생산처



The production workshop/ 생산 작업

## 2. VĂN PHÒNG ĐẠI DIỆN HÀ NỘI/ 하노이 사무소:

Địa chỉ: Số 10 Đường 2.3, KĐT Gamuda, Phường Trần Phú, Quận Hoàng Mai, Thành phố Hà Nội, Việt Nam.

주소: 하노이시, 황마이(Hoang Mai)구, 짠푸(Tran Phu)동, Gamuda Gardens, 2.3길, 10호

## 3. KHO BÃI/ 창고:

+ Xưởng sản xuất và kho lưu giữ hàng hóa tại Bình Dương 3,000 m<sup>2</sup>

빙즈엉(Binh Duong)에서 생산공장 및 창고: 3,000 m<sup>2</sup>

+ Kho lưu giữ hàng hóa chi nhánh Vũng Tàu 100 m<sup>2</sup>

붕다우(Vung Tau) 지점의 창고: 100m<sup>2</sup>

+ Kho lưu giữ hàng hóa tại Hà Nội 2,500 m<sup>2</sup>

하노이 창고: 2500m<sup>2</sup>

## 4. TẦM NHÌN – SỨ MỆNH VÀ GIÁ TRỊ CỐT LÕI/ 전망 및 미래 가치:



### - Tâm nhìn/ 전망:

+ **Mặt hàng:** Chú trọng phát triển mảng hạt nhựa Compound; Mở rộng thêm mảng đùn nhựa (Injection); Chế tạo khuôn mẫu liên quan đến ngành nhựa; Phát triển thêm mảng outsourcing cho các công ty FDI.

제품: 플라스틱 복합체 생산 집중  
플라스틱 사출 분야 확대  
사출 성형기 응용 확대  
플라스틱 관련된 모형 제작  
FDI 회사에게 아웃소싱 분야 개발

+ **Diện tích nhà xưởng:** Mở rộng diện tích tăng lên 25.000-30.000m<sup>2</sup>.  
공장 면적: 30,000m<sup>2</sup>까지 확장

+ **Đối tượng khách hàng:** Các công ty trong khối FDI và Xuất khẩu đi nước ngoài.  
고객 대상: FDI 기업 및 해외 시장

+ **Đến năm 2022:** nằm trong top 10 Doanh nghiệp về sản xuất hạt nhựa compound trên thị trường Việt Nam; đến 2024 - 2025 trở thành Doanh nghiệp nằm top 3 và vươn ra thế giới.  
2022년까지 베트남 시장에 플라스틱 복합체 생산 10개 기업 중 한 회사가 된다.  
2024–2025 플라스틱 복합체 생산 3개 기업 중 한 회사가 되고 해외 시장에 넘어갈 전망.

### - Sứ mệnh/ 업무:

Cung cấp những sản phẩm nhựa compound tốt nhất, tạo dựng giá trị bền vững cho khách hàng, nhân viên và cộng đồng.

질 좋은 플라스틱 복합체 제공 고객, 직원부터 모든 사람들 위한 지속 가능한 가치 창출

## VII. MÁY MÓC TRANG THIẾT BỊ/ 기계 설비

### - Giá trị cốt lõi/ 경영관:

+ **Khách hàng là trọng tâm:** "Vì chúng ta chỉ thành công khi khách hàng thành công" BMI luôn coi khách hàng là trọng tâm trong mọi suy nghĩ và hành động. BMI luôn đặt mình vào vị trí của khách hàng trong mọi suy nghĩ, hành động để mang lại lợi ích và trải nghiệm tốt nhất cho khách hàng.

고객중심: “고객이 성공하여야 회사도 성공한다” 인 믿음으로 BMI 회사는 고객 분들의 생각 및 행동을 중요하게 생각하기 때문에 가장 좋은 혜택 - 체험을 제공할 수 있게 최선을 다한다.

+ **Đổi mới và sáng tạo:** "Để luôn dẫn đầu". Toàn thể cán bộ nhân viên luôn sẵn sàng đón nhận và dẫn dắt sự thay đổi hướng đến cách làm mới tạo ra kết quả mới, cách làm đột phá tạo ra kết quả vượt trội.

창의 및 혁신: '늘 선두가 되자'란 마음으로 회사의 직원들은 새롭고 획기적인 결과를 만들기 위해 새로운 방식이나 변화를 이끌 준비가 되어 있다.

+ **Làm việc hiệu quả:** "Để mang lại thành công lớn hơn với nguồn lực phù hợp". Với mục tiêu "Mọi hành động đều hướng tới kết quả cụ thể, rõ ràng", chúng tôi luôn làm việc có kế hoạch và kỷ luật thực thi, đảm bảo phân bổ và tối ưu hóa nguồn lực.

효과적인 업무를 위해 '직접 한 인력 배치 기대 밖의 결과 창출'. '어떤 일이든지 명확한 결과를 가져온다'라는 생각으로 스케줄을 늘 짜고 규율이 있고 자원 할당 및 최적화 보장하고 있다.



**Plastic chip injection Machine**  
플라스틱 칩 사출기



**Drying Machine/ 건조기**



**Tensile, Flexural Testing Machine/**  
인장/압축/굴곡강도 시험기



**Drop Test/ 낙하 시험**



**ROHS testing machine/ ROHS 시험기**



## VIII. QUY TRÌNH SẢN XUẤT/ 생산 과정

-Tiêu chuẩn sản xuất ISO: Tiêu chuẩn ISO 9001:2015  
ISO 기준: ISO 9001:2015

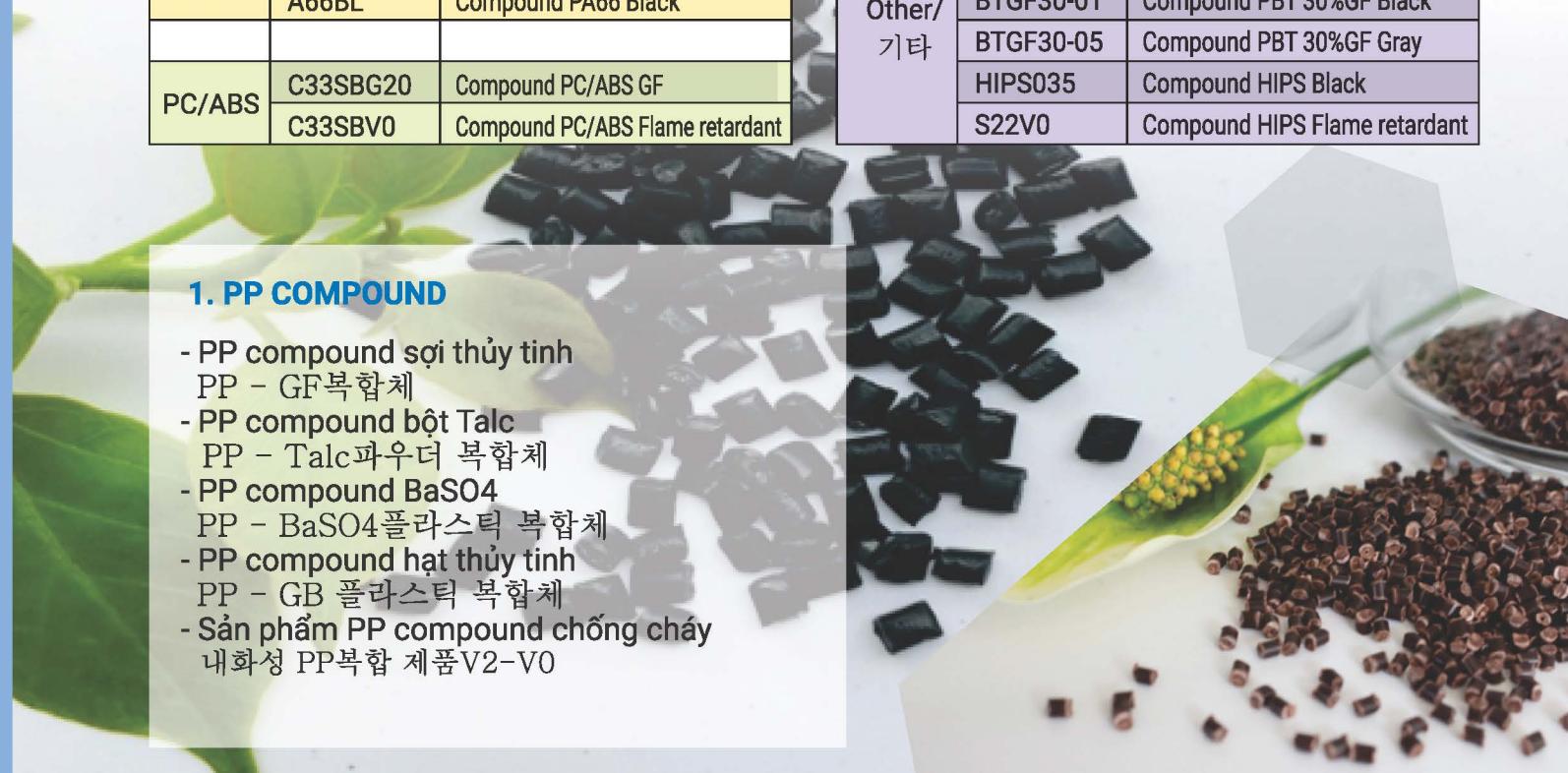
## IX. HÀNG HÓA - SẢN PHẨM/ 제품

Type of plastics/ 플라스틱 유형	Item Code/ 아이템 코드	Description/ 서술
ABS	2171C-ABS	Compound ABS Blue
	392ABWP	Compound ABS Porcelain White
	953ABSGR	Compound ABS Green
	953ABSORG	Compound ABS Orange
	ABS057V0	Compound ABS Flame retardant
	ABSGF20	Compound ABS 20%GF-HB
	SB22G30	Compound ABS 30%GF
PA6	A02GF10	Compound PA6 10%GF
	A02GF20	Compound PA6 20%GF
	A02GF30	Compound PA6 30%GF
	A02GF40	Compound PA6 40%GF
	A02V0	Compound PA6 Flame retardant
	A6BL	Compound PA6 Black
PA66	A02GF10	Compound PA66 10%GF
	C32GF20	Compound PA66 20%GF
	A06GF30	Compound PA66 30%GF
	C32GF40	Compound PA66 40%GF
	PA66V0	Compound PA66 Flame retardant
	A66BL	Compound PA66 Black
PC/ABS	C33SBG20	Compound PC/ABS GF
	C33SBV0	Compound PC/ABS Flame retardant

Type of plastics/ 플라스틱 유형	Item Code/ 아이템 코드	Description/ 서술
PP	KCT 20	Compound PP 20% Talc
	KCT30	Compound PP 30% Talc
	KCT40	Compound PP 40% Talc
	KHG20	Compound PP 20%GF
	KCG30	Compound PP 30%GF
	KCG40	Compound PP 40%GF
	BM16G30V0	Compound PP 30%GF Flame retardant
	PCB25	Compound PP 25% BaSO4
	PP20C	Compound PP 20% CaCO3
PC	PP30C	Compound PP 30% CaCO3
	PP40C	Compound PP 40% CaCO3
	144PPGF15	Compound PP 15%GF
Other/ 기타	C32GF10	Compound PC 10%GF
	C32GF20	Compound PC 20%GF
	C32GF30	Compound PC 30%GF
	C32V0	Compound PC Flame retardant
Other/ 기타	PA28SB	Compound PA ABS
	PA22P	Compound PA PP
	BTGF30-01	Compound PBT 30%GF Black
	BTGF30-05	Compound PBT 30%GF Gray
	HIPS035	Compound HIPS Black
	S22V0	Compound HIPS Flame retardant

### 1. PP COMPOUND

- PP compound sợi thủy tinh  
PP – GF 복합체
- PP compound bột Talc  
PP – Talc 파우더 복합체
- PP compound BaSO4  
PP – BaSO4 플라스틱 복합체
- PP compound hạt thủy tinh  
PP – GB 플라스틱 복합체
- Sản phẩm PP compound chống cháy  
내화성 PP 복합 제품 V2-V0



**PP GIA CƯỜNG SƠI THỦY TINH: TỈ LỆ 20-40%  
40% - PP-GF복합체20-40%의 비율**

**Ưu điểm/ 장점:**

- Độ bền kéo, Modun uốn, độ biến dạng nhiệt và ổn định kích thước tốt hơn  
인장 강도, 굴곡 계수, 열 변형 온도 및 칫수 안정성 향상

**Ứng dụng/ 응용:**

- Công nghiệp Ô tô, xe máy/ 오토바이, 자동차 산업
- Ngành nội thất/ 가구 제품 산업
- Bộ phận máy giặt/ 세탁기 부품



**TALC POWDER REINFORCED PP: RATE 10-60% / PP 플라스틱 복합체 - Talc파우더**

**Ưu điểm/ 장점:**

- Độ cứng tốt, ổn định kích thước và giảm độ rão. Cải thiện thuộc tính dòng chảy  
고경도, 안정성, 크리프 감소, 흐름 속성 향상

**Ứng dụng/ 응용:**

- PP gia cường bột Talc được sử dụng để sản xuất các bộ phận ô tô yêu cầu chịu nhiệt độ cao (120-130 độ C) trong thời gian dài.  
Talc로 보강된 PP는 오래 기간 동안 내열성 있는 차 부품 생산.



**PP GIA CƯỜNG BaSO4 20-50% / PP플라스틱 복합체 BaSO4 20-50%비율:**

**Ưu điểm/ 장점:**

- Giảm độ co ngót của sản phẩm, tăng nhiệt độ biến dạng, tăng sự ổn định cho sản phẩm và độ bóng của sản phẩm.  
제품의 쉬링키지 줄임, 가공온도 증가시킴, 제품의 안정과 광택 증가시킴.

**Ứng dụng/ 응용:**

- Thiết bị vệ sinh  
위생설비
- Công nghiệp ô tô  
자동차 산업



**PP COMPOUND CHỐNG CHÁY V2-V0/ 내화성 PP복합 제품V2-V0**

**Ưu điểm / 장점:**

- Bảo vệ lâu dài / 장기보관
- Nhiều màu sắc / 다양한 색깔
- Tốc độ bắt đầu và lan truyền lửa thấp / 고난연성

**Ứng dụng / 응용:**

- Công nghiệp điện tử / 전자산업
- Ống nước sinh hoạt / 가정용 수도관 및 부품
- Vỏ sau tivi / 텔레비전 백 커버



## 2. ABS COMPOUND

### TẠO MÀU ABS / ABS착색

#### Ưu điểm/ 장점:

- Cải thiện bề mặt sản phẩm / 제품 표면 개선

#### Ứng dụng/ 응용:

- Công nghiệp điện tử / 전자산업
- Linh kiện điện tử / 전자부품
- Công nghiệp Ô tô / 자동차산업



### ABS COMPOUND CHỐNG CHÁY / 난연ABS

#### ABS compound với phụ gia chống cháy

theo tiêu chuẩn UL94: V0, V1 và V2

난연성 컴파운드 : UL94 : V0, V1, V2 기준에 따라 난연성 첨가제가 포함된 ABS 플라스틱 컴파운드.

#### Ứng dụng / 응용:

- Các bộ phận của ô tô / 자동차 부품
- Bộ phận đồ gia dụng / 가구 부품
- Thiết bị điện / 전자설비



## 3. PC COMPOUND/ PC복합체

Nhựa PC gia cường sợi thủy tinh với tỉ lệ 20-30%  
PC-GF 복합체 20-30%의 비율

#### Ưu điểm / 장점:

- Tăng độ cứng bề mặt  
표면 강도 강화
- Chống va đập tốt  
높은 내충격강도
- Tính chất nhiệt tốt  
좋은 열적 특성

#### Ứng dụng / 응용:

- Thiết bị máy tính, máy văn phòng  
컴퓨터 부품, 사무용 기계
- Thiết bị điện tử gia dụng  
가전제품
- Thiết bị máy Camera, các thiết bị yêu cầu độ co ngót thấp, các thiết bị yêu cầu độ bền, chịu mài mòn tốt  
카메라 부품, 낮은 쉬링키지 요구된 제품,  
고내구성-고내마모성이 있는 제품



## 5. PBT GIA CƯỜNG SỢI THỦY TINH / PBT-GF복합체

### Ưu điểm / 장점:

- Độ cứng rất cao / 고강성
- Độ bền cơ học cao / 높은 기계적 강도
- Độ bền rão cao / 높은 크리프 강도
- Độ ổn định kích thước rất cao / 높은 칫수 안정성

### Ứng dụng / 응용:

- Thiết bị điện tử / 전자설비
- Thiết bị tự động hóa / 자동화 설비
- Ngành thiết bị gia dụng / 가구설비



## 6. NHỰA PC-ABS GIA CƯỜNG SỢI THỦY TINH / PC-ABS-GF복합체



### Ưu điểm / 장점:

- Độ bền cao / 고강성
- Độ ổn định kích thước tốt / 높은 칫수 안정성
- Độ nhớt cao / 고점도

### Ứng dụng / 응용:

- Các thiết bị kỹ thuật của các ngành công nghiệp khác nhau (ô tô, điện tử, thể thao,...)
- 다양한 산업의 기계설비(차, 전자, 스포트...)



## IX. NĂNG LỰC SẢN XUẤT - CHẤT LƯỢNG

### 생산 능력 - 품질

- Công suất: 12 máy compound hạt nhựa công suất 20.000 tấn/ năm  
생산율: 12개 압출기로 매년 20000톤 생산.
- Dây chuyền sản xuất: 12 dây chuyền sản xuất / 생산 라인: 12개
- Công suất/ 생산력:
  - + 2018: 3500 tấn/ năm (3500 tons/year) / (3500톤/년)
  - + 2019: 4000 tấn/ năm (4500 tons/year) / (4500톤/년)
  - + 2020: 8550 tấn/ năm (8550 tons/year) / (8550톤/년)

## IX. ĐỐI TÁC KHÁCH HÀNG / 고객사



## X. THÔNG TIN LIÊN HỆ/ 연락 정보

### CÔNG TY CỔ PHẦN BÌNH MINH POLYMER Binh Minh 폴리머 주식회사

Nhà máy

Lô CN07 KCN Phúc Sơn, Phường Ninh Phúc, Thành phố Ninh Bình,  
Tỉnh Ninh Bình, Việt Nam.

공장:

베트남, Ninh Bình성, Ninh Phuc시, Ninh Phuc군, Phuc Son산업단지, CN07롯

Tel/ 전화번호:

+84 229 3593 555

Văn phòng Đại diện: Số 10, Đường 2.3, KĐT Gamuda Gardens, Phường Trần Phú,  
Quận Hoàng Mai, Thành phố Hà Nội, Việt Nam.

하노이 사무소: 베트남, Hoang Mai구, Tran Phu군, Gamuda Gardens, 2.3길, 10호

Tel/ 전화번호:

+84 24 6688 4084

Hotline/ 핫라인:

+84 984 097 525

Email/ 이메일:

info@bmipolymer.com.vn

Website/ 웹사이트:

www.bmipolymer.com.vn

