



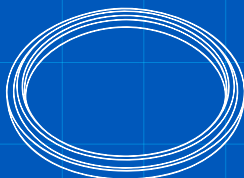
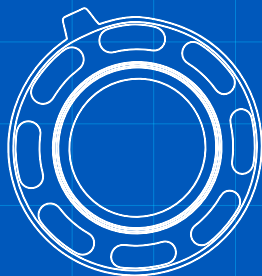
NHỰA BÌNH MINH[®]

CATTA

LOGUE

**GIOẪNG CAO SU & KEO DÁN
DÙNG CHO ỐNG & PHỤ TÙNG
ỐNG NHỰA PVC CỨNG**

RUBBER SEALS & SOLVENT CEMENTS
FOR PVC-U PIPES & FITTINGS



GIỚI THIỆU CHUNG VỀ SẢN PHẨM

PRODUCT OVERVIEW

GIOĂNG CAO SU / RUBBER SEALS



Gioăng cao su Nhựa Bình Minh là giải pháp liên kết tối ưu, bảo đảm độ kín nước tuyệt đối và tính bền vững cho mọi hệ thống đường ống. Sản phẩm được sản xuất từ hai dòng vật liệu chuyên dụng cao cấp: Cao su tổng hợp Nitrile (NBR) có độ kháng dầu và hóa chất vượt trội dành cho hệ ống PVC cứng hệ inch & hệ mét; và Cao su thiên nhiên (NR) với độ đàn hồi cao dành riêng cho hệ ống PVC cứng hệ CIOD.

Binh Minh Plastic rubber seal offer the ultimate sealing solution, ensuring absolute watertightness and long-term durability for piping systems. The product line is engineered from two premium, application-specific materials: Nitrile Rubber (NBR), featuring exceptional chemical resistance for Inch and Metric rigid PVC pipes; and Natural Rubber (NR), delivering high elasticity tailored specifically for CIOD rigid PVC pipes.

VẬT LIỆU / MATERIAL

Gioăng cao su - Nhựa Bình Minh được sản xuất từ Cao su tổng hợp Nitril - NBR (sử dụng cho ống và phụ tùng ống nhựa PVC cứng hệ inch & hệ mét) và Cao su thiên nhiên - NR (sử dụng cho ống và phụ tùng ống nhựa PVC cứng hệ CIOD).

Rubber seals - Binh Minh Plastics are manufactured from Nitrile butadiene rubber - NBR (use for inch & metric series PVC-U pipes and fittings) and Natural Rubber - NR (use for CIOD series PVC-U pipes and fittings).

ĐẶC TÍNH VẬT LIỆU / MATERIAL PROPERTIES

Tính chất vật lý / Physical properties		
Độ cứng / Hardness	36-65 Shore A	36-65 Shore A
Độ bền kéo đứt, tối thiểu / Tensile strength, min	9,0 MPa	9.0 MPa
Độ giãn dài khi đứt, tối thiểu / Elongation at break, min	300 %	300 %

GIỚI THIỆU CHUNG VỀ SẢN PHẨM

PRODUCT OVERVIEW

KEO DÁN / SOLVENT CEMENT



Keo dán Nhựa Bình Minh được sản xuất từ công thức tối ưu giữa dung môi cao cấp, bột nhựa PVC và phụ gia đặc hiệu. Sản phẩm giúp các mối nối liên kết chặt chẽ thành một khối đồng nhất, bảo đảm khả năng chịu áp lực cao và chống rò rỉ tuyệt đối. Đây là lựa chọn hàng đầu để tối ưu tiến độ thi công và bảo đảm tính bền vững cho các hệ thống ống PVC nối dán keo.

Binh Minh Solvent cement is formulated with high-quality solvents, PVC resin, and specialized additives. It ensures joints are firmly fused into a single, homogenous structure, guaranteeing high-pressure resistance and leak-proof performance. This is an essential solution for fast installation and long-term durability of solvent-welded PVC piping systems.

VẬT LIỆU / MATERIAL

Keo dán Binh Minh có thành phần bao gồm: Dung môi, bột nhựa PVC và phụ gia.

Binh Minh Solvent cement included: solvent, PVC resin and additives.

ĐẶC TÍNH VẬT LIỆU / MATERIAL PROPERTIES

Tính chất vật lý / Physical properties		
Hàm lượng nhựa PVC, tối thiểu / PVC resin content, min	10 %	10 %
Độ nhớt, tối thiểu / Viscosity, min	90 cP	90 cP
Áp suất phá nổ sau 2 giờ dán, tối thiểu <i>Hydrostatic burst strength after a 2h curing time, min</i>	2,8 MPa	2.8 MPa
Khả năng hòa tan / Dissolution	Có khả năng hòa tan thêm 3% lượng bột nhựa PVC ở 23 ± 2 °C mà không bị gel hóa.	Capable of dissolving an additional 3% by weight of PVC resin at 23 ± 2 °C without evidence of gelation.

ỨNG DỤNG CỦA SẢN PHẨM

PRODUCT APPLICATIONS

GIOĂNG CAO SU / Rubber seals

Thích hợp dùng cho:

- Hệ thống ống dẫn nước và phân phối nước uống;
- Hệ thống ống dẫn nước và tưới tiêu trong nông nghiệp;
- Hệ thống ống dẫn trong công nghiệp;
- Hệ thống ống thoát nước thải, thoát nước mưa,...

Suitable for:

- Pipelines for transport and distribution of potable water;
- Pipelines for irrigation and watering in agriculture;
- Pipelines for industrial process pipelines;
- Others: sewer main pipelines, drainage pipelines,...

KEO DÁN / Solvent cement

Thích hợp dùng cho:

- Hệ thống ống dẫn nước và phân phối nước uống;
- Hệ thống ống dẫn nước và tưới tiêu trong nông nghiệp;
- Hệ thống ống dẫn trong công nghiệp;
- Hệ thống ống thoát nước thải, thoát nước mưa,...

Suitable for:

- Pipelines for transport and distribution of potable water;
- Pipelines for irrigation and watering in agriculture;
- Pipelines for industrial process pipelines;
- Others: sewer main pipelines, drainage pipelines,...

TIÊU CHUẨN VÀ CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

PRODUCT STANDARDS AND QUALITY

Phân loại / Type	Tiêu chuẩn / Standard
Keo dán / PVC solvent cement	TCCS 106:2015/BM
Keo dán không mùi / Odorless PVC solvent cement	ASTM D2564-20

Lưu ý / Note:

DN Kích thước danh nghĩa / Nominal size

Quy cách đóng gói / Packaging

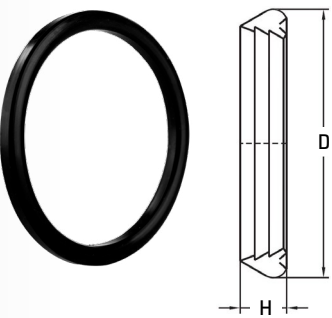
Những hình ảnh trên chỉ mang tính minh họa. Để có nhiều thông tin hơn, xin vui lòng liên hệ Công ty chúng tôi.
The above images are for illustration purpose only. For more information, please contact us.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT VÀ QUY CÁCH ĐÓNG GÓI

TECHNICAL SPECIFICATIONS AND PACKAGING DETAILS

GIOĂNG CAO SU

Rubber seals



Gioăng cao su hệ inch / Rubber seal - inch series			
DN mm / inch		D _{min} mm	H _{min} mm
114	4	138	22
168	6	197	26
220	8	249	27

Gioăng cao su hệ Mét / Rubber seal - metric series			
DN mm		D _{min} mm	H _{min} mm
63		80	16
75		95	18
90		111	19
110		134	22
125		150	23
140		166	23
160		187	25
180		209	26
200		230	27
225		256	29
250		284	30
280		317	33
315		353	35
355		397	37
400		446	40
450		498	42
500		553	46
560		617	49
630		692	53

Gioăng cao su hệ CIOD / Rubber seal - CIOD series			
DN mm		D _{min} mm	H _{min} mm
100		147	23
150		207	27
200		258	31

THÔNG SỐ KỸ THUẬT VÀ QUY CÁCH ĐÓNG GÓI

TECHNICAL SPECIFICATIONS AND PACKAGING DETAILS

KEO DÁN

Solvent cement



Keo dán phổ thông / Normally		
Loại / Type	Khối lượng tịnh / Net weight g	Cái/thùng (Pcs/Bag)
Tuýp 25g / tube 25g	25	200
Tuýp 50g / tube 50g	50	100
Tuýp 100g / tube 100g	100	50
Hộp 200g / can 200g	200	20
Hộp 500g / can 500g	500	12
Hộp 1kg / can 1kg	1000	6

Lượng keo dán cần thiết cho mỗi nối dán keo / Quantity of Solvent cement required for cement joining:

Khớp nối Socket mm	Lượng keo dán cho 1 mỗi nối Quantity of cement for 1 joint g	Khớp nối Socket mm	Lượng keo dán cho 1 mỗi nối Quantity of cement for 1 joint g
20 / 21	1.4	140	29
25 / 27	2	160 / 168	43.6
32 / 34	2.8	180	56.8
40 / 42	4	200	70.8
50 / 49	5.4	225 / 220	89.4
63 / 60	8	250	123
75	9.6	280	137.6
90	11.8	315	184.6
110 / 114	22.8	400	249.6
125	27.4		

Lưu ý / Note:

 Quy cách đóng gói / Packaging

Lượng keo dán cho mỗi nối dán keo ở bảng trên chỉ mang tính tham khảo.
Parameters of cement jointing in above table see for reference only.

CHÍNH SÁCH BẢO HÀNH CỦA SẢN PHẨM

PRODUCT WARRANTY POLICY

BẢO HÀNH / WARRANTY

Theo hạn sử dụng in trên tuýp/lon / According to the shelf life indicated on the tube/can.

ĐIỀU KIỆN BẢO HÀNH / WARRANTY CONDITION

Tuân thủ các tài liệu hướng dẫn của BMP / Compliance with BMP instruction documents.

BẢO QUẢN / Storage



Sản phẩm phải được bảo quản ở những nơi có mái che, thoáng mát
The product shall be stored in covered, cool, and well-ventilated areas.

Bảo quản gioăng cao su / Rubber seal storage



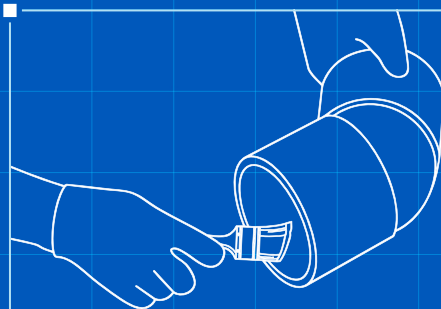
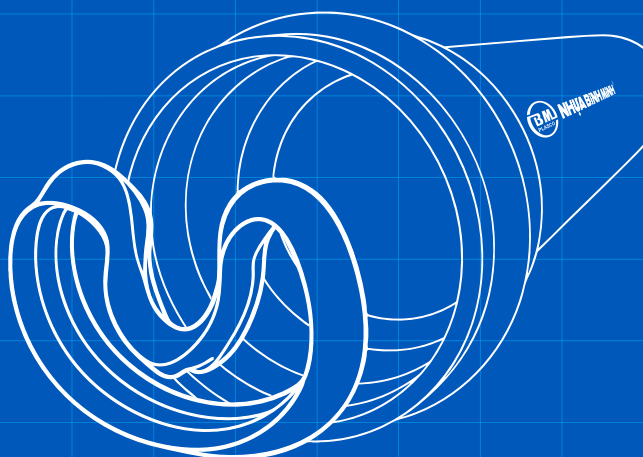
Gioăng cao su phải được bảo quản tránh ánh nắng trực tiếp hoặc sự thay đổi nhiệt độ lớn.
Rubber seals must be stored away from direct sunlight or significant temperature fluctuations.



Không được xếp chồng chất gioăng lên nhau, tránh làm gioăng bị biến dạng.
Do not stack seals on top of each other to prevent deformation.



Gioăng cao su phải được bảo quản tránh xa môi trường hóa chất.
Rubber seals must be kept away from chemical environments.



NHỰA BÌNH MINH®

CÔNG TY CỔ PHẦN NHỰA BÌNH MINH *BINH MINH PLASTICS JOINT STOCK COMPANY*

 240 Hậu Giang, Phường Bình Tây, TP.HCM
240 Hau Giang Street, Binh Tay Ward, Ho Chi Minh City

 (84) 28 3969 0973

 (84) 28 3960 6814

 www.binhminhplastic.com.vn

06 - 2026