

Nordson ProBond™ Precision System

The Nordson On-Demand Bonding System featuring 3M™ VHB™ Extrudable Tape GP

Rekabet avantajınızı korumak için ihtiyaç duyduğunuz verimlilik, çok yönlülük, kullanım kolaylığı ve sürdürülebilirlik.

Özellikler ve Avantajlar

- Hepsi bir arada sistem, ekstrüzyon işlemi için bandı ısıtır.
- Özel depolama koşulları gerektirmez.
- Kurlenme için özel sıcaklık veya nem koşulları gerektirmez.
- Taşıma mukavemetinin hızlı şekilde sağlanması için çok az veya hiç ek kaynağa ihtiyaç duyulmaz.
- Çevrimler arasında sistemin çok az purge edilmesi gerekir veya hiç gerekmez.
- Yüzey hazırlığı çok az gerekir veya hiç gerekmez.
- Sökülebilir ve yeniden işlenebilir.
- Hava ve su geçirmez sızdırmazlık sağlar.
- 3M VHB tutkalı son derece çok yönlüdür ve çok sayıda farklı uygulamada kullanılabilir.



Beyaz eşya, Özel amaçlı araç ve diğer ürünlerin üreticileri, uzun yıllar boyunca ürün tasarımlarında kritik rol oynayan yapıştırıcıların getirdiği kısıtlamalarla karşı karşıya kaldı. Geçmişte kullanılan dayanıklı yapıştırma sistemleri; üretim hatlarına ilave süre ekliyor, özel depolama ve kullanım koşulları gerektiriyor ve yüksek miktarda atık oluşmasına neden oluyordu.

Artık değil.

3M™ VHB™ Extrudable Tape teknolojisini kullanan Nordson ProBond Precision System ile tanışın.

Üretim hattınıza kolayca entegre edilebilen bu basit ve otomatik çözüm, üretim prosesinizi geleceğe taşımaya yardımcı olur.

Bu dayanıklı yapıştırma sistemi; operasyonunuza rekabet avantajınızı korumak ve müşterilerinize yeni nesil ürün inovasyonları sunmak için ihtiyaç duyduğunuz verimlilik, çok yönlülük, kullanım kolaylığı ve sürdürülebilirliği kazandırır.



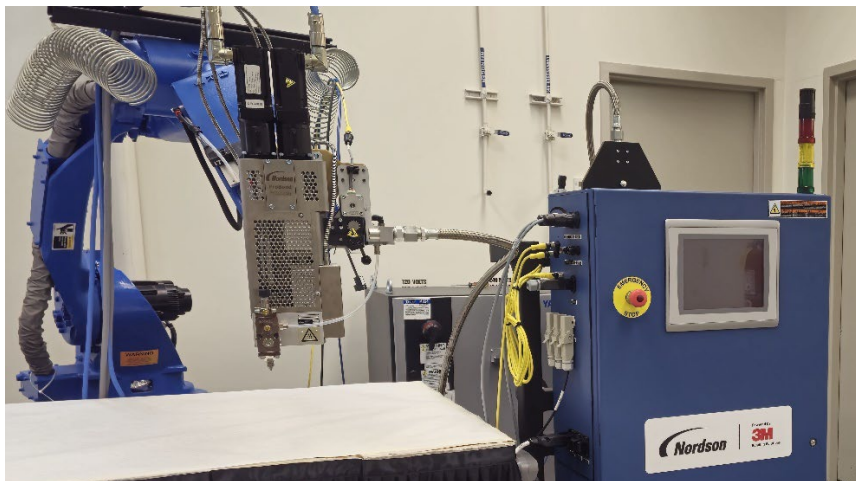
Powered by
3M
Bonding Solutions

Nordson ProBond™ Precision System

The Nordson On-Demand Bonding System featuring 3M™ VHB™ Extrudable Tape

Specifications

Max Delivery Rate	2.2kg/hr (5lb/hr) w/ 0.6cc/rev pump	
Air Supply	Clean dry compressed air 4-6.9 bar (60-100 psig)	Low consumption (single solenoid)
Temperature Range	166°C - 218°C (330° F - 425° F)	200°C typical
Number of outlets	1	
Electrical Service - Requirements	240VAC Three-Phase 50/60 Hz 30 Amps	
Electrical Service -Heaters	240VAC Single-Phase 50/60 Hz 800 Watts	
Electrical Service -Motor/ Controls	240VAC Single-Phase 50/60 Hz 1180 Watts	590W * 2 = 1180W
Applicator Dimensions (Height x Width x Depth)	680 mm x 143 mm x 338 mm (26.8 in x 5.6 in x 13.3 in)	
Applicator Weight (empty)	18 kg (39.7 lbs.)	
Output Pressure Max	82 bar (1200 psi)	
Dispense Repeatability	± 3 percent	



3M and VHB are trademarks of 3M Corporation.

11475 Lakefield Drive
Duluth, GA 30097-1511

(800) 683-2314
nordsonadhesive.com



For more
information,
speak with
your Nordson
representative
or contact
your Nordson
regional office.

United States

Duluth, Georgia
(800) 683-2314 Phone
(866) 667-3329 Fax

Canada

Markham, Ontario
(800) 463-3200 Phone
(905) 475-8821 Fax

Europe

Erkrath, Germany
(49) 211-9205-0 Phone
(49) 211-254658 Fax

Japan

Tokyo, Japan
(81) 3-5762-2700 Phone
(81) 3-5762-2701 Fax

Asia/Australia/ Latin America

Amherst, Ohio
(440) 985-4797 Phone
(440) 985-1096 Fax

Find us on:



Issued 5/2025
© 2025 Nordson
Corporation All Rights
Reserved. Printed in U.S.A.
Nordson reserves the right
to make design changes
between printings.

Powered by
3M
Bonding Solutions