propan
The Paint Specialist

NO NAIL

FAST HIGH STRENGTH
Construction Adhesive



propan
The Paint Specialist

PRODUK INDONESIA
Karya Anak Bangsa

Certificate ID03/0111

Certificate ID11/1102954057

Untuk informasi lebih lanjut, hubungi :
For further information, please contact us :

BANDUNG: Soekarno Hatta: Phone: (+62 22) 7507776, Fax: (+62 22) 7500775 ■ **BALIKPAPAN:** Phone: (+62 542) 7212410, 7212411, Fax: (+62 542) 7212064 ■ **BANJARMASIN:** Phone: (+62 511) 4229566, Fax: (+62 511) 4229559 ■ **BATAM:** Phone: (+62 778) 466438, Fax : (+62 778) 7418769 ■ **BEKASI:** Phone: (+62 21) 88851727, 88851728, Fax: (+62 21) 8842070 ■ **BOGOR:** Phone: (+62 251) 8652599, Fax: (+62 251) 8653079 ■ **CIREBON:** Phone: (+62 231) 231825, Fax: (+62 231) 237616 ■ **DENPASAR (Propan Sandimas Home Center):** Phone: (+62 361) 8495088, Fax: (+62 361) 8419247 ■ **Renon:** Phone: (+62 361) 245194 ■ **JAKARTA: Satria (Propan Inspiration Center):** Phone: (+62 21) 5680081, 5680082, Fax: (+62 21) 5680153 ■ **Kelapa Gading:** Phone: (+62 21) 4516377, 4516379, Fax: (+6221) 4517007 ■ **FATMAWATI:** Phone: (+62 21) 7237851, 7237854, Fax: (+62 21) 7237855 ■ **JEPARA:** Phone: +6285100319372, (+62 291) 3310372, Fax: (+62 291) 594372 ■ **LAMPUNG:** Phone: (+62 721) 704491, Fax: (+62 721) 771001 ■ **MAKASSAR:** Phone: (+62 411) 8111036, Fax: (+62 411) 8111037 ■ **MANADO:** Phone: (+62 431) 8880157, Fax: (+62 431) 8880585 ■ **PALEMBANG:** Phone : (+62 711) 715360, 715361, Fax: (+62 711) 715362 ■ **PONTIANAK:** Phone: (+62 561) 6598897, Fax: (+62 561) 6598894 ■ **SEMARANG:** Phone/Fax: (+62 24) 3581023 ■ **SURABAYA: Darmo:** Phone: (+62 31) 5684855, 5616828, Fax: (+62 31) 5623622 ■ **RMI:** Phone: (+62 31) 5043536, 5041237, Fax: (+62 31) 5055071 ■ **YOGYAKARTA:** Phone: (+62 274) 871044 ■ **email:** info@propanraya.com ■ **website:** www.propanraya.com @PropanRayaICC propanraya

---

DISTRIBUTOR : ■ **BRUNEI DARUSSALAM, HIAP GUAN Sdn. Bhd:** Phone: +(673) 2429020, 2427266, Fax: (+673) 2421653 ■ **MALAYSIA, SYN THAI HUNG TRADING Sdn. Bhd:** Phone: +(603) 22879221, 22875218, Fax: (+603) 22879225 ■ **MALAYSIA, ALKANA MALAYSIA. Sdn. Bhd:** Phone: (+603) 51625789, 51625791, 516225763, Fax : (+603) 51625742 ■ **PHILIPPINES, SPURWAY ENTERPRISES:** Phone: (+632) 4137124, 4137126, Fax: (+632) 7274128 ■ **MALDIVES, MAZIYA SERVICE PVT LTD:** Phone: (+960) 3336729, 3326169, Fax: (+960) 3336728 ■ **SINGAPORE, PAINTMART Pte. Ltd:** Phone: (+65) 68480746, Fax: (+65) 68414172 ■ **VIETNAM , ALKANA VIETNAM CO., Ltd:** Phone: (+084) 06503635330, Fax : (+084) 06503635339

B01/R2/PNN/260118/OMP

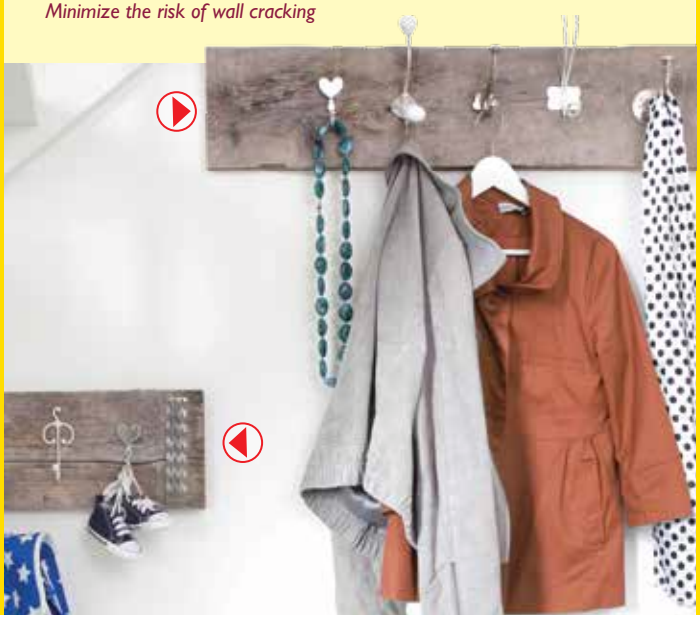
Brochure no.01/R2/PNN-200/OMP

PROPAN NO NAIL PNN-200 adalah lem kontruksi berbahan dasar air dengan daya lekat yang kuat serta mudah dibersihkan yang cocok digunakan untuk merekatkan berbagai macam subtrat pada bangunan. PROPAN NO NAIL PNN-200 dapat mengurangi penggunaan paku serta skrup pada berbagai pekerjaan perbaikan bangunan serta pada penggunaan rumah tangga. PROPAN NO NAIL PNN-200 hampir tidak berbau dan dapat dibersihkan dengan sabun sebelum kering, sehingga aman bagi lingkungan dan mudah digunakan.

PROPAN NO NAIL PNN-200 *is a waterbased high strength construction adhesive with excellent fast grab and fast clean up that suitable to attach on most building substrate. This high tack adhesive can eliminates or minimizes the need for nails and screw in many DIY and repair jobs. This adhesive has a low odor and requires only soap and water to clean up. This makes it safe, easy to use and environmentally friendly.*

KEUNTUNGAN/ *ADVANTAGE*

- Merekat lebih cepat/ *Fast grab*
- Mengurangi penggunaan paku/ *Minimizes nailing requirements*
- Berbahan dasar air, mudah dibersihkan dengan air (sebelum kering)/ *Waterbased, easy clean up with water (uncured)*
- Tidak berbau/ *low odor*
- Memperkecil resiko keretakan akibat pemakaian paku/ *Minimize the risk of wall cracking*



PROSEDUR APLIKASI / *APPLICATION PROCEDURE*

- Pastikan permukaan yang akan di lem dalam keadaan bersih, kering dan bebas dari debu, minyak, oli serta kotoran lainnya.
  Ensure all surfaces are clean, dry and free from dust, dirt, oil, grease and loosely other contaminants.
- Aplikasikan Propan No Nail PNN-200 sepanjang substrat yang mau dilem, pada permukaan yang datar aplikasikan Propan No Nail PNN-200 zig-zag sepanjang permukaan. Gunakan klep penjepit bilamana diperlukan.
  Apply PROPAN NO NAIL along length of joint, stud or batten. On board flat surfaces apply PROPAN NO NAIL zig - zag along the length. Use clamp to temporary hold, whenever needed.
- Untuk mempercepat pengeleman aplikasikan Propan No Nail PNN-200 pada salah satu bidang saja lalu di press sekitar 15 – 30 menit.
  For immediately bond apply PROPAN NO NAIL to one surface only, press together for 15 - 30 minute.
- Biarkan Propan No Nail PNN-200 selama 24 jam supaya kering sempurna sebelum klem atau pengencang sementara di lepaskan. Gunakan klem atau pengencang mekanis untuk hasil yang lebih bagus.
  Allow PROPAN NO NAIL to set (minimum 24 hours) before removing any temporary fasteners or clamping. Use with mechanical fasteners in high

BATASAN / *LIMITATIONS*

- Tidak di rekomendasikan untuk tempat yang selalu basah atau tergenang air.
  Not recommended for areas where wet conditions exist or use underwater.
- Tidak di rekomendasikan untuk bahan metal yang berkorosi.
  Not recommended for metals that will corrode.
- Tidak di rekomendasikan untuk polyethylene, polypropylene, teflon.
  Not recommended for polyethylene, polypropylene, teflon.
- Tidak di rekomendasikan untuk merekatkan cermin.
  Not recommended for mirrors.
- Tidak di rekomendasikan untuk benda yang tidak berpori.
  Not recommended for non-porous substrate.

SPESIFIKASI PRODUCT / *PRODUCT SPECIFICATION*

- Penampilan produk : Putih
  Appereance : White
- Waktu kerja : 15 menit pada kondisi 30 C
  Working time : 15 minutes at 30 C
- Kekuatan optimal : 24 jam pada kondisi 30 C
  Optimum strength : 24 hours at 30 C
- Kondisi aplikasi : 25 – 35 C, 60 – 80 % RH
  Application condition : 25 – 35 C, 60 – 80 % RH
- Beban berat = ± 1kg / cm²
  Strength = ± 1kg / cm²

