

# HASIL TEST UI (2020)

\*hasil test dapat berubah sesuai dengan hasil tes terkini in-house kami atau tes terbaru laboratorium perkerasan jalan

## ROTAK JOINT

### PENETRASI PADA 25 °C / PA.0301-76/AASHTO T.49-80

I	10	12	11	12	10
II	11	10	12	10	11

Rata2 = 10,9 mm (A)

### TITIK LEMBEK (R&B) WAKTU JATUH KEDASAR / PA.0302-76/ASHTO T.53-54

124	124,5	--	--
-----	-------	----	----

Rata2 = 124,25 °C

**TITIK NYALA / PA.0303-76/AASHTO T.48-81** = 311 °C      **TITIK BAKAR** = 316 °C

### BERAT JENIS ASPAL/PA.0307-76/AASHTO T.228-79

A Berat Piknometer	= 24,18	(C-A)	= 20,93	
B Berat Piknometer + Air	= 47,02			= 1,547 gr/cc
C Berat Piknometer + Aspal	= 45,11	(B-A) - (D-C)	= 22,84 - 9,31	
D Berat Piknometer + Aspal + Air	= 54,42			

## ROTAK SEALANT

### PENETRASI PADA 25 °C / PA.0301-76/AASHTO T.49-80

I	12	14	15	13	12
II	13	15	14	12	13

Rata2 = 13,3 mm (A)

### TITIK LEMBEK (R&B) WAKTU JATUH KEDASAR / PA.0302-76/ASHTO T.53-54

120	121,5	--	--
-----	-------	----	----

Rata2 = 120,75 °C

**TITIK NYALA / PA.0303-76/AASHTO T.48-81** = 312 °C      **TITIK BAKAR** = 320 °C

### BERAT JENIS ASPAL/PA.0307-76/AASHTO T.228-79

A Berat Piknometer	= 32,48	(C-A)	= 21,41	
B Berat Piknometer + Air	= 55,34			= 1,533 gr/cc
C Berat Piknometer + Aspal	= 53,89	(B-A) - (D-C)	= 22,86 - 8,89	
D Berat Piknometer + Aspal + Air	= 62,78			

## CONTACT US



08111367002 (Dian Kemala)

082125603630 (Amalia S.)

085711132418 (Dwi Cahyani)



rotakabadi@yahoo.com

rotakabadisentosa@gmail.com



<http://rotakabadi.com>

# CV. ROTAK ABADI SENTOSA

## Asphaltic Plug Binder & Sealant



Jl. Raya Mustikasari no. 12,  
RT 002/001, Kel. Mustikasari  
Kec. Mustikajaya, Kota Bekasi  
17157

021 - 82413690



# TENTANG KAMI

CV. Rotak Abadi Sentosa telah berkecimpung di dunia supplier Asphaltic Plug Binder dan Sealant sejak tahun 2007. Kami menjunjung tinggi profesionalitas dan kontrol mutu pada penerapan produk kami.

## MENGAPA KAMI?

- Selama lebih dari 13 tahun, CV. Rotak Abadi Sentosa telah berpengalaman sebagai supplier Asphaltic Plug Binder & Sealant
- Produk kami sudah digunakan di berbagai proyek jalan tol dan bangunan di seluruh Indonesia dan juga di luar negeri (Filipina)
- Kami selalu aktif melakukan riset untuk pengembangan produk dengan quality control yang ketat.

## PORTFOLIO

Produk kami telah digunakan untuk:

- Proyek milik PT. Citra Persada Infrastruktur
- Proyek Jalan Tol di Filipina (via PT. CPI)
- Proyek Jalan Tol Cawang - Slipi
- Proyek Jalan Tol Tomang - Cengkareng
- Proyek Jalan Tol Lingkar Luar Jakarta (JLJ)
- Proyek Jalan Tol Solo
- Pekerjaan di Gorontalo
- Pekerjaan Simpang Susun Semanggi (2020)
- Proyek Jalan Tol MKTT
- Proyek Jalan Tol Trans Sumatera
- Proyek Jalan Tol Jakarta - Cikampek
- Proyek Tol Tegal - Pemalang
- Pekerjaan di Surabaya
- Proyek Jalan Bandara (Angkasa Pura) dan lain-lain.



# PRODUK KAMI

## Rotak Joint (Ro-Jo)



Asphaltic Plug Binder bermutu tinggi yang terbuat dari hasil modifikasi aspal dan elastomer. Bersifat liat dan elastis.  
**Kemasan: 10 kg**

Dapat digunakan sebagai:

- Sambungan pada jembatan,
- Mengikat sambungan siar muai,
- Mengisi celah pada konstruksi beton.

## Rotak Sealant (Ro-Seal)

Material penutup rekahan berbasis aspal dan polimer yang memiliki sifat plastis dan kedap air.

**Kemasan: 10 kg**



Dapat digunakan sebagai:

- Pengisi celah pada konstruksi jalan aspal atau beton
- Penutup retakan pada jalan aspal atau beton
- Sebagai joint sealant