



SIKA AT WORK

PERLINDUNGAN BETON DI JAKARTA *6TH INNER TOLL ROAD (ELEVATED TOLL ROAD), INDONESIA.*

- REFURBISHMENT:
- Sikagard® 705-L
 - Sikadur® 1 MP
 - Sikament® NN
 - Sika® Intraplast Z
 - Sikagrout® 215 new
 - Sikabond® NV
 - Sikatop® 144 ID
 - Sika® Separol

REFURBISHMENT SOLUTIONS



DESKRIPSI PROYEK

Aplikasi Sikagard® 705 L sebagai *hydrophobic impregnation coating* pada beton *exposed Box Girder, Pier dan Pierhead*.

Sikagard®-705 L berfungsi sebagai mengurangi penyerapan air kapiler (*hydrophobic*) perlindungan dari air hujan, percikan vertikal, mengurangi resiko pertumbuhan lumut, kontrol kelembaban dan memperlambat laju korosif akibat *carbon* dan *chloride*.

Material ini menyerap masuk kedalam beton membentuk perlindungan dengan tidak merubah tampilan beton eksisting (*transparent*).

Sangat cocok untuk bangunan dekat dengan air laut dan lingkungan agresif yang memenuhi standard EN 1504-2.



DEKSRIPSI PROJEK

Elevated toll road sepanjang 70 km

SOLUSI SIKA

Aplikasi lapisan hidrofobik Sikagard® 705-L, dosis 300 gr per m² untuk memastikan penetrasi yang cukup (5 hingga 7 mm)

PRODUK-PRODUK SIKA

- Sikadur® 1 MP
- Sikament® NN
- Sika® Intraplast Z
- Sikagrout® 215 new
- Sikabond® NV
- Sikatop® 144 ID
- Sika® Separol

PESERTA PROYEK

Owner : Jakarta Toll Development

Contractor : Adhi Karya

Architect,

Engineering &

Consultant : Jakarta Toll Development

TARGET MARKET

Refurbishment

KONSTRUKSI BANGUNAN

(Refurbishment)

Mulai Pengerjaan : SEPTEMBER 2018

Selesai Pengerjaan : JULI 2021





Our most current General Sales Conditions shall apply. Please consult the most current local Product Data Sheet prior to any use.



PT. Sika Indonesia
 Jl. Raya Cibinong - Bekasi Km.20
 Limusnunggal - Cileungsi
 Bogor 16820 - Indonesia

Contact
 Customer Service: 0800-140-1236
 Phone. +6221 8230025 | Fax. +6221 8230026
 idn.sika.com | sikacare@id.sika.com

