

COMPANY PROFILE & CATALOG PRODUCT



JAVACRETE
BETON INSTAN

PT. JAVA MULTI SOLUSI

WWW.JAVAMULTISOLUSI.CO.ID

Tentang Kami

PT JAVA MULTI SOLUSI adalah Perusahaan yang bergerak di bidang produksi dan mendistribusikan produk beton instan dengan memberikan pelayanan yang terbaik kepada pelanggan dengan kesesuaian mutu, ketepatan waktu.

Didukung team yang berpengalaman yang selalu menerapkan sistem manajemen dan teknologi yang dapat memacu peningkatan efisiensi, konsistensi mutu, keselamatan kerja yang berwawasan lingkungan.

VISI

“Menjadi perusahaan yang JUJUR dan terbaik dalam Industri Beton Instan” di Indonesia

MISI

Jujur dalam takaran, formula dan bahan baku yang selalu mengedepankan kualitas Mitra kerjasama yang sehat dan saling menguntungkan

Selalu menjaga kepuasan pelanggan dengan memberikan kualitas produk dan pelayanan yang terbaik

MOTO “Bekerja dengan hati”

**“Beton Jujur
Tidak Mudah
Hancur”**



Referensi Proyek

Magna One, Surabaya

JB Tower, Jakarta

Data Center M2, Kerawang

IRIS Data Center, Cikarang

Dexa Factory, Cikarang

SPBU Sell Basuki Rahmat

Swimming Poll Menara Jakarta

Gereja Tabernakel PIK 2, Jakarta

East Point Perumnas, Bekasi

Ruko Magna Summarecon, Bandung

BW Express, Jakarta

Gold Coast II PIK, Jakarta

Astrazaneca Arcadia, Jakarta

BPJS Ketenagakerjaan Gatsu, Jakarta

GOWORK Sampoerna, Jakarta

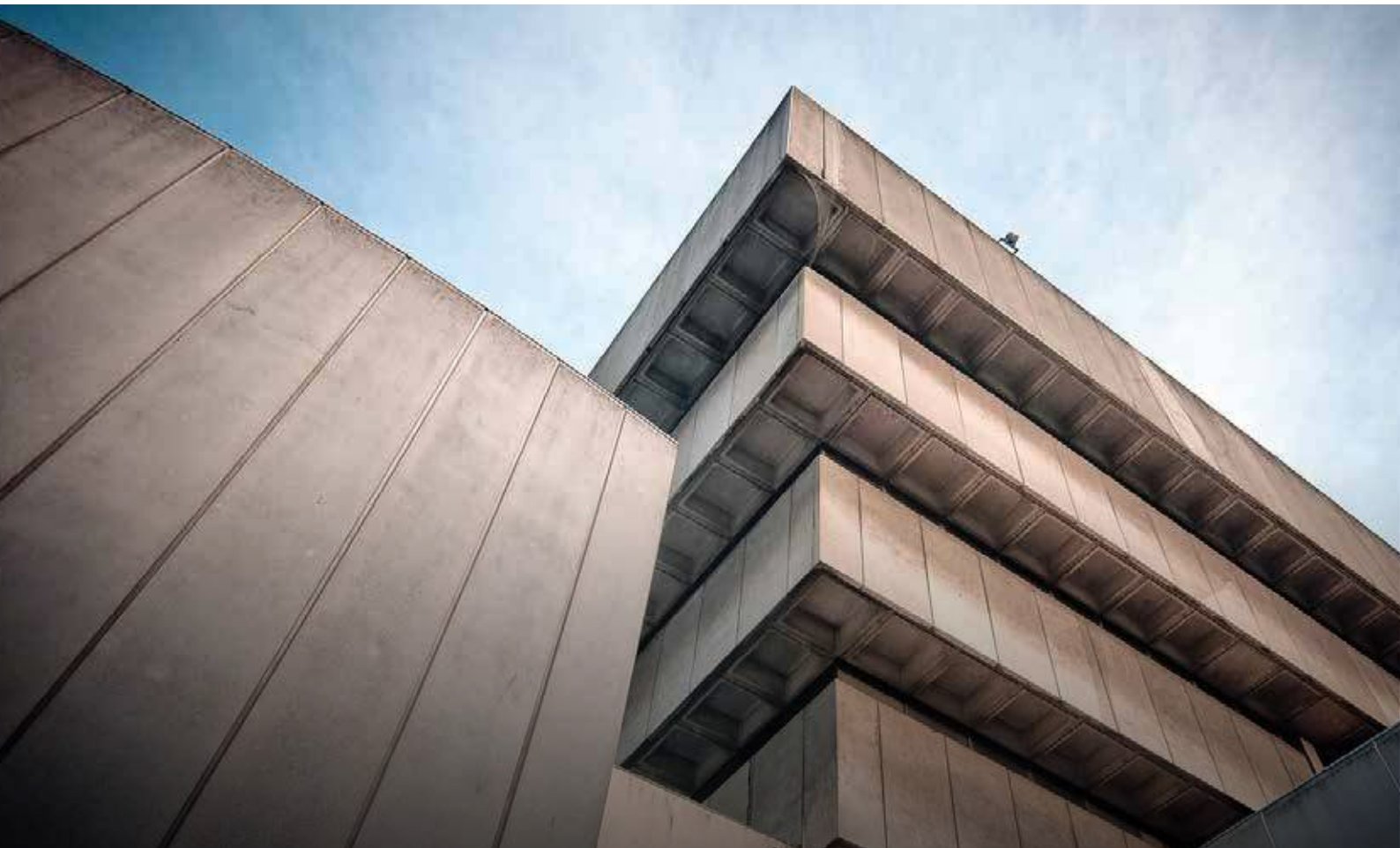
Pfizer, Depok

Meikarta Distric 2, Cikarang

Dermaga Pelabuhan Muara Angke

PELINDO Menara Maritim, Jakarta

PINDODELI, Kerawang





JAVACRETE
BETON INSTAN

JAVACRETE BETON INSTAN

Beton siap pakai yang praktis hanya perlu ditambahkan air, aduk merata dan siap digunakan. Tersedia dengan mutu beton dari **B 0** sampai dengan **K 600** sehingga dapat digunakan untuk gedung bertingkat tinggi, bangunan komersial dan bangunan rumah tinggal.

Dapat digunakan untuk berbagai macam pekerjaan pengecoran dari cor kolom, cor balok, cor pondasi, cor plat lantai, cor tangga dan pengecoran lainnya.

BAHAN DASAR



CEMENT(OPC)

PASIR

BATU SPLIT

ADDITIVE

KEUNGGULAN

- PRAKTIS DAN CEPAT
- BAHAN BAKU PILIHAN DAN BERKUALITAS
- FORMULA KONSISTEN
- BIAYA TEPAT DAN TERUKUR



HASIL TES TEKAN

Produk	Mutu K (kg/cm ²)	7 Hari		14 Hari		28 Hari	
		Kuat Tekan JAVACRETE	PB "71	Kuat Tekan JAVACRETE	PB "71	Kuat Tekan JAVACRETE	PB "71
K 175	175	72%	>65%	90%	>88%	105%	>100%
K 225	225	71%	>65%	93%	>88%	107%	>100%
K 250	250	70%	>65%	91%	>88%	106%	>100%
K 300	300	73%	>65%	95%	>88%	108%	>100%
K 350	350	75%	>65%	92%	>88%	105%	>100%
K 400	400	76%	>65%	91%	>88%	108%	>100%
K 450	450	75%	>65%	93%	>88%	108%	>100%
K 500	500	76%	>65%	93%	>88%	108%	>100%
K 600	600	77%	>65%	93%	>88%	105%	>100%

*PBI = Peraturan Beton Bertulang Indonesia

**“Beton Jujur
Tidak Mudah
Hancur”**

CARA PEMAKAIAN



CAMPUR

Masukan 2 Komponen JAVACRETE Beton Instan dalam molen *mixer* aduk selama ± 1 menit



ADUK

dengan air $\pm 4 - 6$ liter/sak, kemudian aduk kembali hingga merata selama ± 3 menit



COR

JAVACRETE Beton Instan siap digunakan

DATA INFORMASI TEKNIS

Komposisi	Semen OPC Type 1 dan 5, Pasir, Batu <i>Split/Screening</i> , dan Additive
Ukuran Partikel Maksimum	15 mm (Batu <i>Screening</i>) dan 25 mm (Batu <i>Standard</i>)
Kuat Tekan	B0, K175, K200, K225, K250, K300, K350, K400, K450, K500, K550, K600
Kebutuhan Air	$\pm 4 - 6$ liter/sak (50 kg)
<i>Slump</i> Produk	12 ± 2 cm
Kadar Lumpur	Pasir = $<5\%$, <i>Split/Screening</i> = $<1\%$
Uji Kuat Batu <i>Split</i>	ASTM C131 – O3 = 20,76%
Daya Sebar	$1 \text{ m}^3 = 43$ sak ($\pm 0.23 \text{ m}^2$, Tebal 10 cm)
Kemasan	50 kg



JAVACRETE
BETON INSTAN

Easyflow
Mengisi celah sempit

JAVACRETE SCC

Self Compacting Concrete

Beton SCC (*Self Compacting Concrete*) dalam kemasan siap pakai praktis, hanya perlu di tambahkan air, aduk merata dan siap digunakan. BETON SCC merupakan beton yang dapat mengalir dan memadat sendiri sesuai dengan tempatnya tanpa menggunakan alat bantu Tersedia dengan mutu beton **K300, K400, K500, K600** sehingga dapat digunakan untuk gedung bertingkat tinggi, bangunan komersial dan bangunan rumah tinggal.



KEUNGGULAN

- SIFAT MENGALIR SEHINGGA BISA MENGISI CELAH SEMPIT
- BAHAN BAKU PILIHAN DAN BERKUALITAS
- FORMULA KONSISTEN
- BIAYA TEPAT DAN TERUKUR

HASIL TES TEKAN

Produk	Mutu K (kg/cm ²)	7 hari		14 hari		28 hari	
		Kuat Tekan JAVACRETE	PB "71	Kuat Tekan JAVACRETE	PB "71	Kuat Tekan JAVACRETE	PB "71
K 300	300	77%	>65%	96%	>88%	107%	>100%
K 400	400	79%	>65%	96%	>88%	107%	>100%
K 500	500	79%	>65%	97%	>88%	108%	>100%
K 600	600	77%	>65%	96%	>88%	105%	>100%

*PBI = Peraturan Beton Bertulang Indonesia

**“Beton Jujur
Tidak Mudah
Hancur”**

CARA PEMAKAIAN



CAMPUR

Masukan 2 Komponen
JAVACRETE Beton Instan
dalam molen *mixer* aduk
selama ± 1 menit



ADUK

dengan air $\pm 4 - 6$ liter/sak,
kemudian aduk kembali
hingga merata selama
 ± 3 menit



COR

JAVACRETE Beton Instan
siap digunakan

DATA TEKNIS

Komposisi	Semen OPC Type 1 dan 5, Pasir, Batu <i>Split/Screening</i> , dan Additive
Ukuran Partikel Maksimum	10 mm - 15 mm (Batu <i>Screening</i>) dan 25 mm (Batu <i>Standard</i>)
Kuat Tekan	K300, K400, K500, K600
Kebutuhan Air	$\pm 4 - 6$ liter/sak (50 kg)
<i>Slump</i> Produk Umum	50 - 60 cm
Kadar Lumpur	Pasir = $<5\%$, Batu <i>Split</i> dan Batu <i>Screening</i> = $<1\%$
Uji Kuat Batu <i>Split</i>	ASTM C131 - O3 = 20,76%
Daya Sebar	1 m ³ = 43 sak (± 0.23 m ² , Tebal 10 cm)
Kemasan	50 kg/sak

K100

 100 kg/cm²

JAVA SCREED

Beton instan dalam kemasan siap pakai pakai praktis, hanya perlu di tambahkan air, aduk merata dan siap digunakan. Tersedia dengan mutu beton **K 100** sehingga dapat digunakan untuk pekerjaan perata lantai, menambah ketinggian lantai atau sebagai lantai kerja sebelum pemasangan keramik lantai. Berbahan dasar pasir pilihan, semen, dan *aditif*.

KEUNGGULAN

- DENGAN KUAT TEKAN **100 kg/cm²**
- TAHAN *ABRASIVE*
- BAHAN BAKU PILIHAN DAN BERKUALITAS
- FORMULA KONSISTEN
- BIAYA TEPAT DAN TERUKUR

DATA TEKNIS

Kuat Tekan	100 kg/cm ²
Kebutuhan Air	± 4 - 6 liter/sak (50 kg)
Tebal Aplikasi	± 20 mm
Daya Sebar	1 m ³ = 43 sak (± 0.23 m ² , Tebal 10 cm)
Kemasan	50 kg
Area Pemakaian	Lantai kerja sebelum pemasangan: Keramik, <i>granite/homogeneous tile</i> , marmer dan batu alam.

CARA PEMAKAIAN


1

CAMPUR

Masukan 2 Komponen JAVACRETE Beton Instan dalam molen mixer aduk selama ± 1 menit


2

ADUK

dengan air ± 4 - 6 liter/sak, kemudian aduk kembali hingga merata selama ± 3 menit


3

RATAKAN

dengan jidar, kemudian haluskan menggunakan roskam

"Beton Jujur
Tidak Mudah
Hancur"

K175
175 kg/cm²



JAVA SCREED PLUS

Beton instan dalam kemasan siap pakai pakai praktis, hanya perlu di tambahkan air, aduk merata dan siap digunakan. Tersedia dengan mutu beton **K 175** sehingga dapat digunakan untuk pekerjaan perata lantai pada atap dak beton, garasi, untuk pemasangan karpet/parquet dan penutup **waterproofing** Berbahan dasar pasir pilihan, batu screening pilihan, semen, dan aditif.

KEUNGGULAN

- DENGAN KUAT TEKAN 175 kg/cm²
- TAHAN ABRASIVE
- BAHAN BAKU PILIHAN DAN BERKUALITAS
- FORMULA KONSISTEN
- BIAYA TEPAT DAN TERUKUR

DATA TEKNIS

Kuat Tekan	175 kg/cm ²
Kebutuhan Air	± 4 - 6 liter/sak (50 kg)
Tebal Aplikasi	± 30 mm
Daya Sebar	1 m ³ = 43 sak (± 0.23 m ² , Tebal 10 cm)
Kemasan	50 kg
Area Pemakaian	Gudang, lahan parkir (Overlaying) beton lama Pemasangan karpet /parquet Penutup waterproofing

CARA PEMAKAIAN



CAMPUR

Masukan 2 Komponen JAVACRETE Beton Instan dalam molen mixer aduk selama ± 1 menit



ADUK

dengan air ± 4 - 6 liter/sak, kemudian aduk kembali hingga merata selama ± 3 menit



RATAKAN

dengan jidar, kemudian haluskan menggunakan roskam



JAVACRETE
BETON INSTAN

HEAVY DUTY

K300

300 kg/cm²



JAVA SCREED PLUS 300

Beton instan dalam kemasan siap pakai pakai praktis, hanya perlu di tambahkan air, aduk merata dan siap digunakan. Tersedia dengan mutu beton K 300 sehingga dapat digunakan untuk pekerjaan perata lantai pada gudang atau area yang membutuhkan kuat tekan dan strength tinggi (heavy duty) dan dapat di expose. Berbahan dasar pasir pilihan, batu screening pilihan, semen, filler dan aditif.

KEUNGGULAN

- DENGAN KUAT TEKAN 300 kg/cm²
- TAHAN ABRASIVE
- BAHAN BAKU PILIHAN DAN BERKUALITAS
- FORMULA KONSISTEN
- BIAYA TEPAT DAN TERUKUR

DATA TEKNIS

Kuat Tekan	300 kg/cm ²
Kebutuhan Air	± 4 – 6 liter/sak (50 kg)
Tebal Aplikasi	± 30 mm
Daya Sebar	1 m ³ = 43 sak (± 0.23 m ² , Tebal 10 cm)
Kemasan	50 kg
Area Pemakaian	Gudang, lahan parkir (Overlaying) beton lama Pemasangan karpet / parquet Pemasangan Vinyl Workshop & Lantai expose

CARA PEMAKAIAN



1 CAMPUR

Masukan 2 Komponen JAVACRETE Beton Instan dalam molen mixer aduk selama ± 1 menit



2 ADUK

dengan air ± 4 – 6 liter/sak, kemudian aduk kembali hingga merata selama ± 3 menit



3 RATAKAN

dengan jidar, kemudian haluskan menggunakan roskam

**"Beton Jujur
Tidak Mudah
Hancur"**

**Rapid
Setting**
24 hours & 7 days

JAVA RAPID SET

Beton instan dalam kemasan siap pakai pakai praktis, hanya perlu di tambahkan air, aduk merata dan siap digunakan. hemat waktu dan biaya karena beton siap dilewati (**Rapid Setting Concrete**). Dapat digunakan pada jalan raya, lantai gudang dengan mutu beton **K 300** dalam waktu **± 24 jam dan 7 hari**.

KEUNGGULAN

- DAPAT MENCAPAI K 300 DALAM WAKTU ± 24 JAM DAN 7 HARI
- PRAKTIS DIGUNAKAN
- HEMAT WAKTU DAN BIAYA SEHINGGA TIDAK PERLU MENUNGGU 28 HARI UNTUK BETON SIAP DILEWATI
- DAPAT DIAPLIKASIKAN UNTUK JALAN RAYA & LANTAI GUDANG

DATA TEKNIS

Kuat Tekan	300 kg/cm ² @ 24 jam
	300 kg/cm ² @ 7 hari
Slump Produk	14 ± 2 cm
Agregat	Batu split ukuran 2,5 cm
Kebutuhan Air	± 4 – 6 liter/sak (50 kg)
Tebal Aplikasi	min 7.5 cm
Daya Sebar	1 m ³ = 43 sak (± 0.23 m ² , Tebal 10 cm)
Kemasan	50 kg

CARA PEMAKAIAN



CAMPUR

Masukan 2 Komponen JAVACRETE Beton Instan dalam molen mixer aduk selama ± 1 menit



ADUK

dengan air ± 4 – 6 liter/sak, kemudian aduk kembali hingga merata selama ± 3 menit



RATAKAN

dengan jidar, kemudian haluskan menggunakan roskam



JAVACRETE
BETON INSTAN



5 kg

JAVA BOND

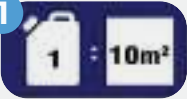
Bonding agent siap pakai yang digunakan sebagai perekat beton dan mortar. Untuk meningkatkan daya rekat antara:

Beton lama dengan beton baru
Beton lama dengan mortar baru
Mortar lama dengan mortar baru

KEUNGGULAN

- MENGHALUSKAN/MENGHEMAT PEMAKAIAN CAT
- MENCEGAH RETAK PADA PLESTER & ACIAN
- PLAMIR MEREKAT MAKSIMAL & UMUR CAT LEBIH LAMA
- DAYA REKAT KUAT
- KEKUATAN BANGUNAN BERTAMBAH

CARA PEMAKAIAN

-  **UNTUK PEREKAT BETON & MORTAR**
1 JAVABOND dengan Daya Sebar 10 m²
-  **UNTUK PEREKAT SEMEN & KAPUR**
1 JAVABOND : 1 Liter Air
-  **UNTUK PEREKAT PLESTER & ACIAN**
1-2 JAVABOND : 20 Liter Air



JAVACRETE
BETON INSTAN

PT. JAVA MULTI SOLUSI

Gedung Graha Mampang Lantai 1 Suite 101
Jl. Mampang Prapatan Raya no. 100, Kel. Duren Tiga,
Kec. Pancoran, Jakarta Selatan

Email: javamultisolusi.co.id
Telp: 0813 8888 4560

WWW.JAVAMULTISOLUSI.CO.ID