

BETON INSTAN

DIGUNAKAN UNTUK PEKERJAAN BETON

Drymix Beton Instan adalah campuran beton siap pakai yang dikemas dalam satu kemasan untuk pengecoran beton sesuai dengan kekuatan perencanaan yang ditentukan.



PRAKTIS



KUAT



TAHAN LAMA



DRYMIX®

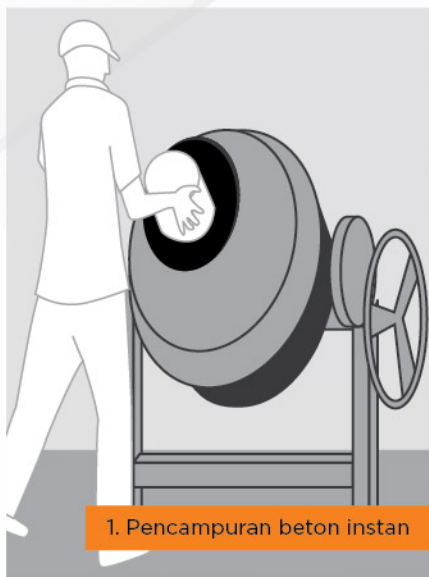
20 YEARS OF INNOVATION

Tabel Konversi - Nilai Kuat Tekan Beton

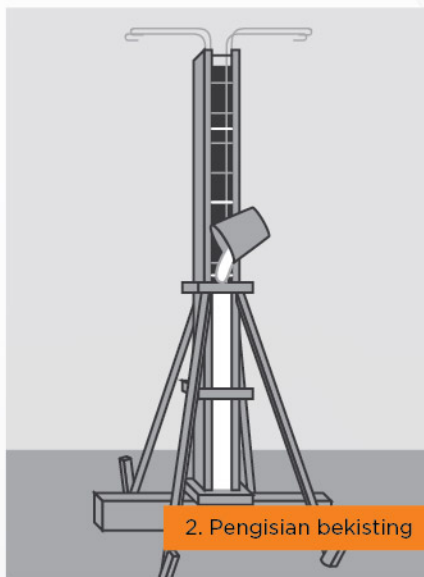
No	Produk Beton	Nilai Kuat Tekan	
		Kg/Cm ²	Fc(Mpa)
01.	K-100	100	8,3
02.	K-125	125	10,4
03.	K-150	150	12,5
04.	K-175	175	14,5
05.	K-225	225	18,7
06.	K-300	300	24,9
07.	K-350	350	29,1
08.	K-400	400	33,2
09.	K-450	450	37,4
10.	K-500	500	41,5

KEUNGGULAN

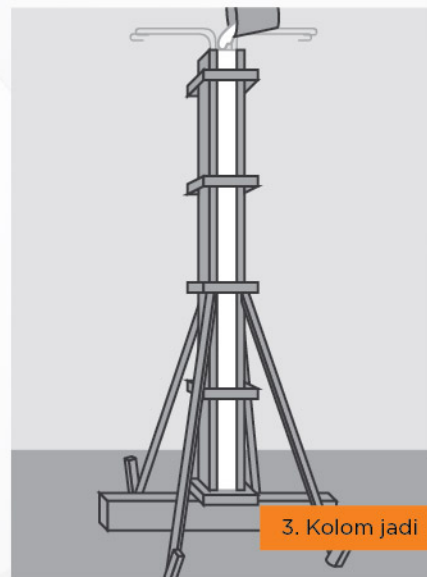
- Tersedia dengan kekuatan K-100 sampai K-500 untuk digunakan semua jenis pekerjaan beton dinding maupun lantai (balok, kolom, pelat)
- Repair, penebalan kolom atau balok
- Praktis, pekerjaan lebih cepat
- Praktis, cukup ditambah air



1. Pencampuran beton instan



2. Pengisian bekisting



3. Kolom jadi

CARA PENGGUNAAN

BETON INSTAN

PERSIAPAN

1. Gunakan air yang bersih, bebas asam, alkali dan pengotor lainnya.
2. Untuk area yang akan di aplikasi bersihkan permukaan dari debu, minyak, lemak, lilin dan partikel lainnya.
3. Penyambungan beton lama ke beton baru menggunakan Drymix Bonding Agent atau Drymix Concrete Fill.

PENCAMPURAN

1. Perbandingan:

Air bersih	Drymix Beton Instan
5-6 liter	50 kg
2. Gunakan *mixer* untuk pencampuran yang sempurna.
3. Kebutuhan per 1 m³ beton, menggunakan 43 sak Drymix Beton Instan.

APLIKASI

1. Tuangkan dan rasakan adukan Drymix Beton Instan menggunakan alat yang sesuai.
2. Lakukan *curing* dengan membasahi permukaan memakai air sampai hari ke 7.
3. Biarkan kering hingga umur 28 hari untuk mendapatkan hasil kekuatan yang maksimal.

DATA TEKNIS

SPESIFIKASI TEKNIS

Kuat tekan	Sesuai perencanaan
<i>Slump</i>	10 ± 2 cm
Semen	<i>Portland Cement (PC)</i>
Agregat halus	Pasir Silika
Agregat kasar	<i>Screening</i> 5-10 mm
Berat kemasan	50 kg/zak
<i>Consumption rate</i> /zak	0,024 m ³ *
Kebutuhan air/zak	+ 5-6 liter
Kebutuhan/m ³ beton	43 zak @ 50 kg
<i>Density</i>	2,350 kg/m ³

AREA APLIKASI

Kolom, lantai dan dinding beton

PENYIMPANAN

Simpan selalu di tempat yang kering dan jauh dari genangan air serta udara yang lembab



KEMASAN

Dikemas dengan berat 50 kg