

ULTRACHEM[®] ULTRACELL 201

Fibre Board Bitument

KETERANGAN

Ultrachem[®] Ultracell 201 adalah bahan papan serat terimpregnasi dengan bitumen yang berfungsi untuk membentuk dan mengisi celah sambungan antar beton maupun konstruksi precast.

KEGUNAAN

Sebagai pembentuk sambungan ekspansi dan celah struktur, Ultrachem[®] Ultracell 201 biasa digunakan pada:

- Jalan beton & ramp.
- Jembatan.
- Trotoar.
- Landasan pacu.
- Bangunan bawah tanah (basement, subway).
- Dinding penahan.
- Pier dan Abutment.

KEUNGGULAN

- Mudah dalam pengaplikasian.
- Tidak akan terekstruksi jika tertekan.
- Semi-elastis.

DATA TEKNIS

Form	Compresible Sheet
Compression	0.69 - 8.62 MPa
Recovery	> 70%
Water Absorption	< 20%

APLIKASI

I. PERSIAPAN PERMUKAAN

- Bersihkan area yang akan diaplikasi dari debu dan segala kotoran serta bersihkan dari genangan air.

II. PENGAPLIKASIAN

- Ukur lalu potong Ultrachem[®] Ultracell 201 dengan lebar dan kedalaman sesuai kebutuhan sambungan.
- Masukkan Ultrachem[®] Ultracell 201 kedalam sambungan hingga padat.
- Rekatkan Ultrachem[®] Ultracell 201 yang telah terpasang dengan paku beton.

KEMASAN

Ultrachem[®] Ultracell 201 dikemas dalam beragam ukuran yaitu :

Ketebalan (mm)	Ukuran (mm)
10	1200 x 2000
12,5	1200 x 2000
20	1200 x 2000
25	1200 x 2000

PENYIMPANAN

Ultrachem[®] Ultracell 201 sebaiknya disimpan pada area yang sejuk dan kering serta terhidari dari paparan sinar matahari langsung.

KESEHATAN DAN KEAMANAN

Ultrachem[®] Ultracell 201 tidak berbahaya bagi kulit. Sebaiknya pelindung kulit seperti sarung tangan tetap digunakan.