

# TECHNICAL DATA SHEET

## Finger Strip Expansion Joint SIG FS-50

### Deskripsi Produk

Didesain untuk mengakomodir dilatasi 25 s.d 75 mm. Merupakan sambungan dilatasi terbuka, yang terbagi atas beberapa komponen : Finger plate, Angle Steel, Anchor Loop, Bolt, Rubber Gland, dengan finishing menggunakan anticorrotion setelah melalui tahap sandblasting. Dirakit dan dikunci sesuai dengan ukuran dilatasi.

### Penggunaan

Sambungan dilatasi terbuka

### Bahan Utama

Nama Material	Ukuran	Spesifikasi
Finger Plate	16mm	SS 400
Angle Steel	600x600x60 mm	S235J2G3
Anchor Loop	16 mm	BJTP24
Bolt	M12 x30	8.8 hdg
Rubber Gland	5mm	Chloroprene
Anticorrotion	zinc Galvanized	80 $\mu$ m
Sandblasting	Grit Blast	SA3

### Data Produk

Movement		
FX	FY	FZ
-25 s/d +25 mm	-10 s/d +10 mm	-8 s/d +8 mm

Kekuatan Plate	
YS N/mm <sup>2</sup>	TS N/mm <sup>2</sup>
296	448