

## HANGBRUG van de BAAI VAN IZMIT ZUIDELIJKE KANT VAN HET VIADUCT – TURKIJE

De Izmit Bay-hangbrug (Osmangazi-brug) is de zesde langste hangbrug ter wereld, gezien de lengte van de centrale overspanning. Het maakt deel uit van een nieuwe snelweg die de Turkse steden Izmir en Istanbul met elkaar verbindt en ligt aan het oostelijke uiteinde van de Zee van Marmara, nabij Izmit en ongeveer 50 km van Istanbul.

Als U de Baai van Izmit oversteekt, bieden de brug en de snelweg drie rijstroken in elke richting. De totale lengte van de brug is 3,3 kilometer, met een overspanning van 1550 m.

Dankzij deze brug en de snelweg van 420 km (260 mijl) is de reistijd tussen de twee grote steden teruggebracht van 6.30 tot 3.30 uur.

Foto van Juli 2016



Sumex Steel, de Turkse distributeur van **ZINGA** slaagde erin het **ZINGA** systeem voor te schrijven voor dit groot project, met als gevolg een bestelling van méér dan 90 Ton **ZINGA**, 28.000 L **ZINGALUFER** en 36.000 L **ZINGACERAM PU**.

Digitale modelweergave van de brug



Luchtfoto van de constructie plaats van het viaduct







De bouw ervan begon op 30 Maart 2013, tijdens de eerste steenlegging door de Turkse Premier Recep Tayyip Erdoğan.

De constructie is op 30 Juni 2016 voltooid.

## System:

ZINGA	1 x 60 µm DFD
ZINGALUFER	1 x 80 µm DFD
ZINGACERAM PU	1 x 80 µm DFD

