

**GATESHEAD MILLENNIUM BRIDGE**  
**Newcastle, Velká Británie**



Informace o projektu
<b>Specifikovaný nátěrový systém:</b> International
<b>Trh:</b> Mosty
<b>Konstrukce:</b> Nosná ocelová konstrukce
<b>Objem použitých hmot</b> 12.400 l
<b>Systém:</b> Interzone + Interthane

Proslulý most přes řeku Tyne v Newcastlu, který spojuje města Gateshead a Newcatle je chráněn nátěry International Protective Coatings. 850 tunová konstrukce mostu Gateshead Millennium Bridge vypadá jako obrovské oční víčko, které se otáčí v oblouku upevněném na obou březích řeky a vytváří tak 25 metrový volný prostor pro projíždějící lodě. Jedná se o první most pro pěší s takovou rotací na světě. Pár ocelových oblouků – jeden tvoří zakřivenou „podlahu“ mostu, druhý jej podpírá – je spojen pomocí tenkých, závěsných tyčí. Celá konstrukce vytváří zajímavou podívanou pro cyklisty a chodce, kteří tento most používají pro pohyb mezi městy Gateshead a Newcastle. Ocelová konstrukce byla natřena zevnitř i zvenku na základě specifikace pro tzv. offshore, zahrnující trvanlivé nátěry Interzone a Interthane.

