

## **ELITHIS TOWER - PRVNÍ ENERGETICKY POZITIVNÍ BUDOVA NA SVĚTĚ**

**Jedná se o nový projekt za sedmdesát miliónů dolarů, který je pokládán za energetický nejefektivnější kancelářskou budovu na světě.**

V září 2009 byla v Dijonu ve Francii odhalena budova Elithis Tower, projekt navržen a konstruován se zaměřením na minimalizaci dopadu na životní prostředí. Stavba je pojata jako první energeticky pozitivní budova a tudíž tato věž produkuje více energie, než představuje její spotřeba. Vzhledem k navrženým materiálům a uživatelskému režimu vyžaduje Elithis Tower trvalou aplikaci nejnovějších vývojových trendů techniky a právě nyní je budova otevřena pro novináře, akademiky a architekty, kteří se zajímali o studium nebo kopii tohoto modelu.

Aby byly splněny vysoké nároky na nátěrový systém opláštění, které bylo koncipováno jako tepelný štít, jehož úkolem je co nejlepší využití sluneční energie, zvolili architekti Interpon D1036, RAL 8029, společnosti Akzo Nobel. Klíčovými faktory pro naplnění smlouvy byla rozsáhlá nabídka barevných odstínů a povrchů práškových nátěrových hmot Interpon, stejně jako technická podpora a patřičná dokumentace týkající se životního prostředí.

### **TECHNICKÉ DETAILY**

Rozloha budovy	• 54 000 čtverečních metrů
Detaily budovy	• deset podlaží kancelářských prostor
	• v přízemí se nacházejí obchodní a restaurační prostory
Výška budovy	• 110 metrů
Celkové náklady	• 10 milionů dolarů
Doba vývoje a příprav	• 6 měsíců
Začátek realizace	• 14. prosince 2007
Dokončení realizace	• 31. března 2009
Nátěrový systém	• AkzoNobel, Interpon D1036, RAL 8029



Pro bližší detaily  
prosím kontaktujte:

**Akzo Nobel Coatings CZ, a.s.**  
Opava - Komárov  
Tel: 420 553 692 255, 275  
Marketing: 420 605 202 549  
czech@interpon.com  
www.interpon.com



**AkzoNobel**

