



# PORZELLANWELTEN LEUCHTENBURG, THÜRINGEN

## HIGHTECH-MATERIALIEN UNTER SICH.

Noch heute gehören Thüringer Manufakturen zu den profiliertesten Porzellanproduzenten weltweit. Auf der eindrucksvollen Mittelalterburg Leuchtenburg entsteht nun mit „Porzellanwelten“ eine einzigartige Erlebniswelt, die ganz diesem historischen Hightech-Material gewidmet ist. Da erschien es nur folgerichtig, dass auch beim Innenausbau der eine oder andere Hightech-Werkstoff zum Einsatz kam – so zum Beispiel ein Retanol® Xtreme Heizestrich. Die Gründe für dessen Einbau waren aber natürlich technisch bedingt: So war zum einen eine Belegreife nach 7 Tagen gefordert, zum anderen sollte der Estrich hohe Flächenlasten bis 700 kg abtragen – und das bei nur 30 mm Rohrüberdeckung. Anforderungen, denen nach Ansicht der ausführenden Firma OR Bautenschutz nur ein Produkt gerecht werden konnte: Retanol® Xtreme.

**PCT CHEMIE**



**Bauherr:** Stiftung Leuchtenburg / Landesentwicklungsgesellschaft Thüringen  
**Fläche:** 300 m<sup>2</sup>  
**Baujahr:** 2011

**Estrichart:** Heizestrich  
**Güteklasse:** CT-C40-F6-S50-H30  
**Belegreife:** 7 Tage  
**Produkt:** RETANOL® XTREME