

## **cuprotherm®-Objekt-Information**

### **Autohaus Held, Ulm**

Auf Flugplätzen und in Fußballstadien hat die Freiflächenheizung ihre Bewährungsprobe längst bestanden. Auch das Autohaus Held wollte die Vorteile des "automatischen Winterdienstes" nutzen und ließ an der Auffahrtsrampe zum Parkdeck eine cuprotherm®-Freiflächenheizung installieren. In der Heizfläche sind Feuchtigkeits- und Temperaturfühler angeordnet. Bei Schneefall oder Glatteisgefahr nimmt die Flächenheizung unverzüglich den Betrieb auf.



Die Verlegung der Kupferrohre erfolgte im Naßsystem, d.h. mit einem speziellen Wärme-Estrich als optimalem Wärmeübertragungsmedium. Das Heizwasser wurde mit einem Glykol-Gemisch gegen Einfrieren bis  $-25^{\circ}\text{C}$  geschützt.