

Die Platinum-Technologie. Eine neue Generation von Sika Stahlbrandschutzbeschichtungen.

Seit 2010 hat sich mit der Platinum-Technologie eine revolutionäre, völlig neuartige Generation von Dämmschichtbildnern auf dem Markt etabliert. Aus der langjährigen Erfahrung und hunderttausenden von beschichteten Quadratmetern ist mit Sika® Unitherm® Platinum-120 (bis R120 und C5 hoch im Systemaufbau) eine Leistungserweiterung für höchste Brandschutzanforderungen hervorgegangen. Eigenschaften wie die mechanische Belastbarkeit oder die Transport und Montagefähigkeit nach nur 24 Stunden machen die lösemittelfreien 2-K-Dämmschichtbildner zur Technologie der Zukunft. Indizien für das enorme Potenzial zeigen unterschiedlichste Referenzen weltweit, so auch ein neues Verwaltungsgebäude in Herzogenaurach.

Die 12.000 Tonnen schwere Stahlkonstruktion des neuen Bürogebäudes scheint über dem Rasen zu schweben, nur getragen von 19 weißen Stützen. Die hohen Anforderungen an den Brandschutz (R90) werden mit Sika® Unitherm® Platinum-120 erreicht. Dank schneller Aushärtungszeit und der Applikation im Werk konnte der ambitionierte Zeitplan eingehalten und die im Winter zu errichtende Konstruktion täglich mit neu beschichteten Stahlträgern beliefert werden.



Sika-01. Die Sika Unitherm Platinum-Produkte können bereits im Werk appliziert werden und bieten im Systemaufbau Korrosionsschutz bis C5 hoch. Foto: Sika Deutschland GmbH.



Sika-02. Beim Bau eines neuen Verwaltungsgebäudes in Herzogenaurach kamen fast 300 Tonnen der neuesten Brand- schutztechnologie zum Einsatz. Foto: Behnisch Architekten.

REVOLUTION IM STAHLBRANDSCHUTZ: Die Platinum-Technologie



EINE NEUE GENERATION VON SIKA BRANDSCHUTZ- BESCHICHTUNGEN

Die zweikomponentige Epoxy-Technologie Sika Unitherm Platinum steht für eine innovative Lösung im passiven Brandschutz. Dank herausragender Eigenschaften haben sich die lösemittelfreien Produkte national wie international als Werksbeschichtung etabliert. Dies belegen unterschiedlichste Referenzen weltweit.

Erfahren Sie mehr auf www.sika.de