

PCI liefert Produkte und Know-how für Bodensanierung im
Wirtschaftsministerium in Stuttgart

Der Wirtschaftspolitik den Boden bereitet

Das Gebäude in der Theodor-Heuss-Straße im Zentrum der Landeshauptstadt Stuttgart beherbergt seit seiner Erbauung im Jahre 1956 das baden-württembergische Wirtschaftsministerium. In dem denkmalgeschützten Dienstgebäude stand ein 250 Quadratmeter großer Sitzungssaal zur Sanierung an. Know-how im Umgang mit historischen Bausubstanzen und kritischen Untergründen waren ebenso gefragt wie hochwertige und gut aufeinander abgestimmte Baustoffe. PCI Augsburg lieferte beides.

Historisch bedingt: Würfelparkett im Sitzungssaal

Das Gebäude besteht aus einem Haupt- und einem Nebenflügel, dem sogenannten Casinobau, und einem Anbau aus neuerer Zeit. Den Anforderungen des Denkmalschutzes entsprechend, sollte die Parkettverlegung im Sitzungssaal des Casinobaus in ursprünglicher Bemaßung und Holzart erfolgen – mittig und fugenlos. Verlegt wurde ein Würfelparkett in Europäischem Ahorn mit dem Aderstab „meccrosse“. Das Raumstudio Stern aus Tannhausen, spezialisiert auf die Bodenverlegung in großen öffentlichen Gebäuden, war mit der

Sitz der Gesellschaft:
PCI Augsburg GmbH
Piccardstr. 11, 86159 Augsburg
Postfach 10 22 47, 86012 Augsburg
Tel. +49 (8 21) 59 01-0
Fax +49 (8 21) 59 01-372

Geschäftsführer:
Manfred Grundmann
Marc Christian Köppe

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley
Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6355
USt-IdNr.: DE811143409

Bank:
Deutsche Bank AG, Augsburg
BIC DEUTDE33HAN
IBAN DE73 7207 0001 0535 0707 00
www.pci-augsburg.de

REFERENZOBJEKT

Augsburg, 09.11.2016

Seite 2 von 12

Bodensanierung betraut. Erfahren auch im Umgang mit Altbauten, holte sich Geschäftsführer Alexander Stern die PCI Augsburg mit ins Boot. Fachberater Stefan Schweizer stellte nach der Baubesichtigung und Analyse des Untergrundes die Produkte zusammen und stand auch während des Bauvorhabens vor Ort beratend zur Seite. „Parkett ist aus verlegetechnischer Sicht ein anspruchsvoller Naturwerkstoff. Holz arbeitet, gibt Feuchtigkeit ab und nimmt sie auf“, erklärt Stefan Schweizer. „Auf dem nahezu bewegungslosen Untergrund entstehen Spannungen, die wir mit unseren Verlegeprodukten bestmöglich auffangen müssen. Der Untergrund ist optimal vorzubereiten.“

Professionell vorbereiteter Untergrund

Der Untergrund bestand aus Gussasphalt, der einerseits Risse und Fehlstellen aufwies und andererseits mit Schlitzern für Elektrokabel und Erddosen versehen werden musste. Zum Verfüllen und kraftschlüssigen Verschließen kam ein mit PCI Epoxigrund Rapid hergestellter Epoxidharz-Mörtel zum Einsatz. Vorteilhaft daran: die kurze Aushärtungszeit von nur 3,5 Stunden. Verstärkt wurde der Untergrund durch Einarbeiten der PCI Armiermatte GFS an Stellen mit Rissen und bei Anschlussfugen. Der gesamte Untergrund einschließlich der mit Epoxigrund-Mörtel ausgebesserten Flächen wurde anschließend mit dem Universal-Vorstrich PCI VG 2 grundiert und ersetzte das mühevoll und zeitintensive Absanden. PCI VG 2 ist mit einer feinporigen Schaumstoffwalze oder einem Flächenstreicher - je nach Untergrund unverdünnt oder 1 : 2 mit Wasser verdünnt – aufzutragen und ermöglicht durch die gelblich-orange Farbe eine gute Flächenkontrolle der grundierten Stellen. Der Vorstrich sorgt für ein

Sitz der Gesellschaft:
PCI Augsburg GmbH
Piccardstr. 11, 86159 Augsburg
Postfach 10 22 47, 86012 Augsburg
Tel. +49 (8 21) 59 01-0
Fax +49 (8 21) 59 01-372

Geschäftsführer:
Manfred Grundmann
Marc Christian Köppe

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley
Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6355
USt-IdNr.: DE811143409

Bank:
Deutsche Bank AG, Augsburg
BIC: DEUTDE33HAN
IBAN: DE73 7207 0001 0535 0707 00
www.pci-augsburg.de

REFERENZOBJEKT

Augsburg, 09.11.2016

Seite 3 von 12

gleichmäßiges Saugverhalten des Untergrundes, verhindert Blasenbildung und den zu schnellen Wasserentzug beim Auftragen der nachfolgenden Bodenausgleichsmasse. Auf den meisten Untergründen ist PCI VG 2 nach circa 15 bis 30 Minuten begehbar und nach rund einer Stunde bereit für das Aufbringen der Spachtelmasse. Hierfür verwendeten die Bodenleger des Raumstudios Stern die Universal-Spachtelmasse PCI USP 32 S. Die zementäre, fließfähige Spachtelmasse lässt sich einfach verarbeiten, d. h. ausgießen und mit einer Spachtel oder einer Stiftrakel in der benötigten Schichtdicke verteilen. Eine Stachelwalze sorgt während des Einbaus für die erforderliche Entlüftung. Besonders punktet die Universal-Spachtelmasse PCI USP 32 S mit einer herausragend schnellen Trocknung auch in hohen Schichtstärken.

Durchdachte Produkte für anspruchsvolle Verlegearbeit

Auf Ebenheit und Saugfähigkeit überprüft, gab PCI-Fachberater Stefan Schweizer anschließend den Untergrund frei für die Parkettverklebung. Als ideale Ergänzung zur Untergrundvorbereitung mit den sehr vielseitig einsetzbaren Produkten PCI VG 2 und PCI USP 32 S kam der wasserfreie SMP-Parkettkleber PCI PAR 365 zum Einsatz. Er eignet sich mit seinem relativ harten Klebstoffbett und gleichzeitig elastischen Eigenschaften für eine quelfreie Verklebung fast aller gängigen Parkett- und Holzarten. PCI PAR 365 ist gebrauchsfertig und einfach zu verarbeiten: Die benötigte Klebstoffmenge aus dem Eimer entnehmen und mit einer geeigneten Zahnspachtel gleichmäßig auf den Untergrund auftragen, das Parkett mit leicht schiebender Bewegung in das Klebstoffbett einlegen, gut anklopfen und gegeb-

Sitz der Gesellschaft:
PCI Augsburg GmbH
Piccardstr. 11, 86159 Augsburg
Postfach 10 22 47, 86012 Augsburg
Tel. +49 (8 21) 59 01-0
Fax +49 (8 21) 59 01-372

Geschäftsführer:
Manfred Grundmann
Marc Christian Köppe

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley
Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6355
USt-IdNr.: DE811143409

Bank:
Deutsche Bank AG, Augsburg
BIC: DEUTDE33HAN
IBAN: DE73 2507 0001 0535 0700 00
www.pci-augsburg.de

REFERENZOBJEKT

Augsburg, 09.11.2016

Seite 4 von 12

nenfalls anwalzen. Belastbar und schleifbar ist das mit PCI PAR 365 verklebte Parkett bereits nach circa 24 Stunden, die Endklebekraft erreicht der Kleber nach rund drei Tagen.

Bewährte Teamarbeit

Die mittige und fugenlose Verlegung des Parketts im Sitzungssaal des Wirtschaftsministeriums stellte zusammen mit dem Einlegen der Aderstäbe eine besondere Herausforderung dar. Umso wichtiger war für Alexander Stern bei diesem Projekt die Zusammenarbeit mit der PCI Augsburg: „Mein Anspruch ist es, auch knifflige Bodensanierungen professionell und dauerhaft sicher durchzuführen. Deshalb verlasse ich mich schon seit Jahren auf die Produkte der PCI, denn sie sind gut aufeinander abgestimmt, auf die jeweiligen Anforderungen zugeschnitten und zudem umweltfreundlich.“ Außerdem schätzt der Bodenverlegeprofi die Zusammenarbeit mit PCI-Fachberater Stefan Schweizer und profitiert von dessen Fachkompetenz und Beratung vor Ort. Die seit 2004 bestehende Geschäftsbeziehung bestätigt die erfolgreiche Zusammenarbeit.

Sitz der Gesellschaft:
PCI Augsburg GmbH
Piccardstr. 11, 86159 Augsburg
Postfach 10 22 47, 86012 Augsburg
Tel. +49 (8 21) 59 01-0
Fax +49 (8 21) 59 01-372

Geschäftsführer:
Manfred Grundmann
Marc Christian Köppe

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley
Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6355
USt-IdNr.: DE811143409

Bank:
Deutsche Bank AG, Augsburg
BIC DEUTDE33HAN
IBAN DE73 2207 0001 0535 0707 00
www.pci-augsburg.de

REFERENZOBJEKT

Objektdaten

Objekt:	Der Wirtschaftspolitiker den Boden bereitet
Untertitel:	PCI liefert Produkte und Know-how für Bodensanierung im Wirtschaftsministerium in Stuttgart
Ort:	Stuttgart
Fertigstellung Jahr:	2015
Aufgabe:	Verlegung von Würfelparkett mit Aderstab nach den Anforderungen des Denkmalschutzes
Objektgröße:	250 m ²
Produkteinsatz:	PCI Epoxigrund Rapid, PCI Armiermatte GFS, PCI VG 2, PCI USP 32 S, PCI PAR 365
Bauherr:	Land Baden-Württemberg
Planung:	cda architekt Christoph Daniel Anstett, Stuttgart
Verarbeiter:	Raumstudio Stern Ltd., Tannhausen
PCI-Fachberatung:	Stefan Schweizer
Ansprechpartner :	PCI Augsburg GmbH Piccardstraße 11 86159 Augsburg Telefon: 0821 5901-0 Telefax: 0821 5901-416 E-Mail: pci-info@basf.com www.pci-augsburg.de

Sitz der Gesellschaft:
PCI Augsburg GmbH
Piccardstr. 11, 86159 Augsburg
Postfach 10 22 47, 86012 Augsburg
Tel. +49(8 21) 59 01-0
Fax +49(8 21) 59 01-372

Geschäftsführer:
Manfred Grundmann
Marc Christian Köppe

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley
Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6355
USt-IdNr.: DE811143409

Bank:
Deutsche Bank AG, Augsburg
BIC DEUTDE33HAN
IBAN DE73 7207 0001 0535 0707 00
www.pci-augsburg.de

REFERENZOBJEKT

Augsburg, 09.11.2016

Seite 6 von 12

Bilder (Verwendungszweck für den Download: „PI“)



Der Bodenbelag im 250 m² großen Sitzungssaal im baden-württembergischen Wirtschaftsministerium sollte erneuert werden. PCI Augsburg hat das beauftragte Raumstudio Stern aus Tannhausen beraten und die Produkte für die Parkettverlegung zusammengestellt und geliefert.

<https://pics.pci-augsburg.com:443/php/index.php?database=2&downloadimage=8787&size=&format=&check=0cd6f1bc5fbe7f181f50069fb628da6d>

Sitz der Gesellschaft:
PCI Augsburg GmbH
Piccardstr. 11, 86159 Augsburg
Postfach 10 22 47, 86012 Augsburg
Tel. +49 (8 21) 59 01-0
Fax +49 (8 21) 59 01-372

Geschäftsführer:
Manfred Grundmann
Marc Christian Köppe

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley
Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6355
USt-IdNr.: DE811143409

Bank:
Deutsche Bank AG, Augsburg
BIC DEUTDEMM720
IBAN DE73 7207 0001 0535 0707 00
www.pci-augsburg.de

REFERENZOBJEKT

Augsburg, 09.11.2016

Seite 7 von 12



Nach den Vorgaben des Denkmalschutzes wurde das Würfelparkett in Europäischem Ahorn zusammen mit dem Aderstab „meccrosse“ gewählt und verlegt.

<https://pics.pci-augs-burg.com:443/php/index.php?database=2&downloadimage=8788&size=&format=&check=49d637007db58cd6e165932b63c87d6e>

Sitz der Gesellschaft:
PCI Augsburg GmbH
Piccardstr. 11, 86159 Augsburg
Postfach 10 22 47, 86012 Augsburg
Tel. +49(8 21) 59 01-0
Fax +49(8 21) 59 01-372

Geschäftsführer:
Manfred Grundmann
Marc Christian Köppe

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley
Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6355
USt-IdNr.: DE811143409

Bank:
Deutsche Bank AG, Augsburg
BIC DEUTDEMM720
IBAN DE73 7207 0001 0535 0707 00
www.pci-augsburg.de

REFERENZOBJEKT

Augsburg, 09.11.2016

Seite 8 von 12



Nach Besichtigung des Untergrundes und Prüfung des alten Gussasphalts stellte PCI-Fachberater Stefan Schweizer die erforderlichen Produkte für die Sanierung zusammen. Verklebt wurde das Würfelparkett mit dem wasserfreien SMP-Parkettkleber PCI PAR 365, der Belastungen und das Abschleifen bereits nach 24 Stunden erlaubt.

<https://pics.pci-augs-burg.com:443/php/index.php?database=2&downloadimage=8789&size=&format=&check=ad4f1c04f4cff2f7aff885916d02aa97>

Sitz der Gesellschaft:
PCI Augsburg GmbH
Piccardstr. 11, 86159 Augsburg
Postfach 10 22 47, 86012 Augsburg
Tel. +49 (8 21) 59 01-0
Fax +49 (8 21) 59 01-372

Geschäftsführer:
Manfred Grundmann
Marc Christian Köppe

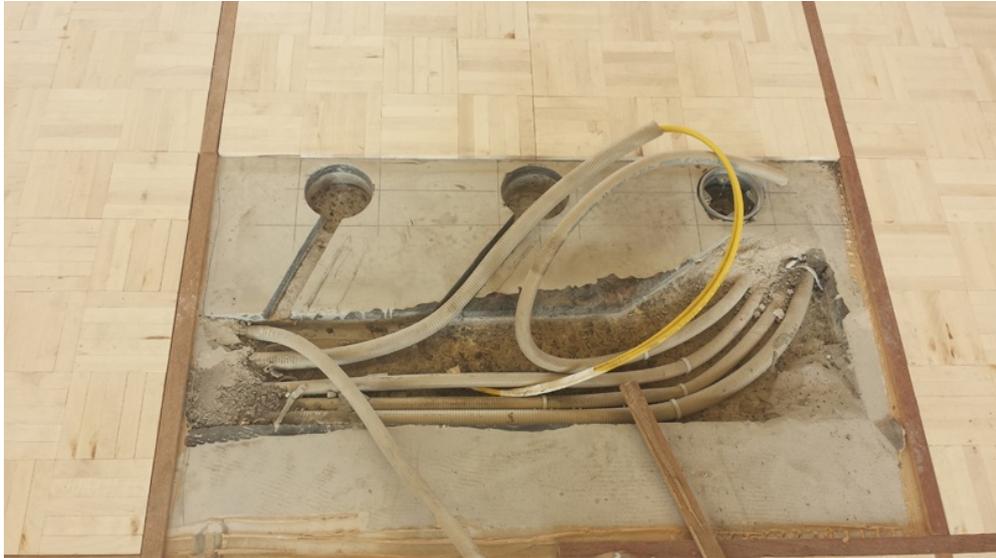
Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley
Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6355
USt-IdNr.: DE811143409

Bank:
Deutsche Bank AG, Augsburg
BIC DEUTDE33HAN
IBAN DE73 7207 0001 0535 0707 00
www.pci-augsburg.de

REFERENZOBJEKT

Augsburg, 09.11.2016

Seite 9 von 12



Für die Untergrundvorbereitung wurden zunächst Risse und Schlitze für Elektrokabel und Erddosen mit einem Epoxidharz-Mörtel, hergestellt mit PCI Epoxigrund Rapid, verfüllt und kraftschlüssig verschlossen; Risse und Anschlussfugen mit der PCI Armiermatte GFS verstärkt.

<https://pics.pci-augs-burg.com:443/php/index.php?database=2&downloadimage=8790&size=&format=&check=66dd4267df566ff1ec5387e3ec204d4b>

Sitz der Gesellschaft:
PCI Augsburg GmbH
Piccardstr. 11, 86159 Augsburg
Postfach 10 22 47, 86012 Augsburg
Tel. +49(8 21) 59 01-0
Fax +49(8 21) 59 01-372

Geschäftsführer:
Manfred Grundmann
Marc Christian Köppe

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley
Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6355
USt-IdNr.: DE811143409

Bank:
Deutsche Bank AG, Augsburg
BIC DEUTDE33HAN
IBAN DE73 7207 0001 0535 0707 00
www.pci-augsburg.de

REFERENZOBJEKT

Augsburg, 09.11.2016

Seite 10 von 12



Anschließend grundierte das Team vom Raumstudio Stern die gesamte Fläche mit dem Universal-Vorstrich PCI VG 2 und verteilte, nach einer Trocknungszeit von nur rund 60 Minuten, die zementäre Spachtelmasse PCI USP 32 S.

<https://pics.pci-augs-burg.com:443/php/index.php?database=2&downloadimage=8791&size=&format=&check=a023f2210d5726b3bbf00f9c667e815c>

Sitz der Gesellschaft:
PCI Augsburg GmbH
Piccardstr. 11, 86159 Augsburg
Postfach 10 22 47, 86012 Augsburg
Tel. +49 (8 21) 59 01-0
Fax +49 (8 21) 59 01-372

Geschäftsführer:
Manfred Grundmann
Marc Christian Köppe

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley
Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6355
USt-IdNr.: DE811143409

Bank:
Deutsche Bank AG, Augsburg
BIC DEUTDE33HAN
IBAN DE73 7207 0001 0535 0707 00
www.pci-augsburg.de

REFERENZOBJEKT

Augsburg, 09.11.2016

Seite 11 von 12



Der vielseitig einsetzbare SMP-Parkettkleber PCI PAR 365 eignet sich zur quellfreien Verlegung fast aller gängigen Parkett- und Holzarten. Er ist einfach zu verarbeiten und erreicht schon nach rund drei Tagen seine Endklebekraft.

<https://pics.pci-augsburg.com:443/php/index.php?database=2&downloadimage=8792&size=&format=&check=77388176fb789a1d6f159abbd5f4e0ce>

Sitz der Gesellschaft:
PCI Augsburg GmbH
Piccardstr. 11, 86159 Augsburg
Postfach 10 22 47, 86012 Augsburg
Tel. +49 (8 21) 59 01-0
Fax +49 (8 21) 59 01-372

Geschäftsführer:
Manfred Grundmann
Marc Christian Köppe

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley
Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6355
USt-IdNr.: DE811143409

Bank:
Deutsche Bank AG, Augsburg
BIC DEUTDE33HAN
IBAN DE73 2207 0001 0535 0707 00
www.pci-augsburg.de

REFERENZOBJEKT

Augsburg, 09.11.2016

Seite 12 von 12

Über PCI

PCI Augsburg GmbH ist Teil des Unternehmensbereichs Bauchemie der BASF und führend im Bereich Fliesenverlegewerkstoffe für Fachbetriebe in Deutschland, Österreich und der Schweiz. Das Unternehmen bietet außerdem Produktsysteme für Abdichtung, Betonschutz und -instandsetzung sowie ein Komplettsortiment für den Bodenleger-Bereich an. PCI beschäftigt europaweit über 1.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und erwirtschaftete im Jahr 2015 einen Umsatz von mehr als 250 Millionen € netto. Weitere Informationen zur PCI im Internet unter www.pci-augsburg.de.

Über BASF

BASF steht für Chemie, die verbindet – für eine nachhaltige Zukunft. Wir verbinden wirtschaftlichen Erfolg mit dem Schutz der Umwelt und gesellschaftlicher Verantwortung. Rund 112.000 Mitarbeiter arbeiten in der BASF-Gruppe daran, zum Erfolg unserer Kunden aus nahezu allen Branchen und in fast allen Ländern der Welt beizutragen. Unser Portfolio haben wir in den Segmenten Chemicals, Performance Products, Functional Materials & Solutions, Agricultural Solutions und Oil & Gas zusammengefasst. BASF erzielte 2015 weltweit einen Umsatz von mehr als 70 Milliarden €. BASF ist börsennotiert in Frankfurt (BAS), London (BFA) und Zürich (AN). Weitere Informationen unter www.basf.com.

Sitz der Gesellschaft:
PCI Augsburg GmbH
Piccardstr. 11, 86159 Augsburg
Postfach 10 22 47, 86012 Augsburg
Tel. +49 (8 21) 59 01-0
Fax +49 (8 21) 59 01-372

Geschäftsführer:
Manfred Grundmann
Marc Christian Köppe

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley

Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6355
USt-IdNr.: DE811143409

Bank:
Deutsche Bank AG, Augsburg
BIC DEUTDE33
IBAN DE73 7207 0001 0535 0707 00
www.pci-augsburg.de