

Seerosenbecken in der Wilhelma

In voller Pracht erblüht

Einzigartig in vielerlei Hinsicht ist die Stuttgarter Wilhelma. Als einziger zoologisch-botanischer Garten Deutschlands blickt die Anlage auf eine lange Geschichte zurück, die bis ins 19. Jahrhundert reicht. Neben über 1.000 Tierarten beherbergt die Wilhelma in ihrem historischen Park und den Gewächshäusern etwa 7.000 Pflanzenarten. Einige von ihnen haben einen ganz besonderen Platz gefunden: So befindet sich im Herzstück der Anlage, dem Maurischen Garten, ein 650 Quadratmeter großer Seerosenteich. Seit Anfang 2013 erstrahlt das denkmalgeschützte Becken in neuem Glanz – dank einer Rundum-Sanierung. Das Ergebnis: ein makellooses, beheiztes Bassin für eine edle Blütenpracht.

Rückblick: Nach über einem halben Jahrhundert Bestehen konnte Ende 2012 die Sanierung nicht mehr vermieden werden. Helmut Gekeler von der Technischen Abteilung der Wilhelma holte dazu Spezialisten in die Anlage, die innerhalb von fünf Monaten inklusive einem Winterbaustopp dem großen Becken eine Frischekur verabreichten. Unter fachmännischer Betreuung von PCI-Fachberater Erhard Kuttler und PCI-Anwendungstechniker Peter Scharping arbeiteten drei regional ansässige Baufachunternehmen daran, den Seerosenteich instand zu setzen. Zu Beginn der Arbeiten mussten die Pflanzen weichen. Die Leerung offenbarte ein Bassin, das weder funktionalen noch ästhetischen Ansprüchen genügte. Zunächst wurden die Betonflächen durch Wasserhöchst-Druckstrahlen mit über 800 bar bearbeitet. Nach der Reinigung überzogen die Sanierungsexperten die Wände des Beckens mit einem PCC-Feinspachtel, der Spezial-Zementmörtel-Mischung PCI Nanocret FC. Der Wandbereich im Innern des Teiches war bereits nach

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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

REFERENZOBJEKT

Augsburg, 06.03.2014

Seite 2 von 23

diesem Arbeitsschritt abgeschlossen. Auf der Bodenfläche galt es, Risse durch Tränkung zu schließen: An dieser Stelle kam das Gießharz PCI Apogel F zum Einsatz. Danach galt es, eine neue glatte und intakte Estrichfläche herzustellen. Damit sich der neue Estrich kraftschlüssig und dauerhaft mit dem Untergrund verbindet, verwendeten die Bauprofis die Systemhaftschrämme PCI Repahaft. Die Verarbeiter brachten den Estrich, hergestellt aus Estrich-Kiessand und Estrich-Schnellzement-Bindemittel PCI Novoment Z3, in die noch feuchte Haftbrücke ein und erstellten damit eine funktionale Fläche für den Seerosenteich. Bevor die Fachleute dann die denkmalgeschützten Kronensteine wieder an ihren alten Platz legen konnten, mussten sie den Beckenkopf reprofilieren. Hierbei kam das Epoxi-Bindemittel PCI Bauharz abgemischt mit einem kornabgestimmten Quarzsand zum Einsatz. Zum Abschluss die Fugen: Für die bessere Haftung des Fugendichtstoffes arbeiteten die Sanierungsspezialisten mit der Haft-Grundierung PCI Elastoprimer 110. Verfugt wurden die Zwischenräume der Natursteinblöcke mit PCI Escutan TF. Dank der geprüften Materialien der PCI Augsburg GmbH sowie dem Know-how der verarbeitenden Betriebe ist sowohl ein schönes als auch stabiles und den erhöhten Anforderungen gerecht werdendes Bassin entstanden.

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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

Objektdaten

Objekt	Seerosenbecken im zoologisch-botanischem Garten Wilhelma
Datum	2012/13
Ort	Stuttgart
Die Aufgabe	Sanierung des Seerosenbeckens
Objektgröße	650 m ²
Produkteinsatz	Spezial-Zementmörtel-Mischung PCI Nanocret FC, Gießharz PCI Apogel F, Systemhaftschrämme PCI Repahaft PCI Novoment Z3, Epoxi-Bindemittel PCI Bauharz, Reaktionsharz-Bindemittel PCI Durapox NT, Haft-Grundierung PCI Elastoprimer 110, PCI Escutan TF
Bauherr	Wilhelma – Der Zoologisch-Botanische Garten Stuttgart
Firma	Wamser GmbH, Wegebau und Außenanlagen Firma Estrich Bossert GmbH Beton-Sanierungs-Technik GmbH, Waschek Betoning. (VDB), Filderstadt
Fachberatung	PCI-Anwendungstechniker Peter Scharping PCI-Fachberater Erhard Kuttler

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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, 06.03.2014

Seite 4 von 23

Bildmaterial



Edle Pflanzen: Seerosen erfreuen sich großer Beliebtheit, sind sie doch eine besondere und schöne Blumenart. Dabei ist die Farbe Blau nur bei tropischen Seerosen zu finden. Diese außergewöhnliche Art beherbergt die Stuttgarter Wilhelma in ihrem Maurischen Garten. Ende 2012 bis Anfang 2013 wurde das Seerosenbecken saniert.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6083&size=&format=&check=1a8f38a71bf632a375bf778df9f520f8>

Bildnachweis: Wilhelma Stuttgart

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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

Bank:
Deutsche Bank AG, Augsburg
BIC DEUTDE33HAN33
IBAN DE73 7207 0001 0535 0707 00
www.pci-augsburg.de

REFERENZOBJEKT

Augsburg, 06.03.2014

Seite 5 von 23



In Deutschlands einzigem zoologisch-botanischen Garten leben etwa 9.000 Tiere in über 1.000 Arten und gedeihen etwa 7.000 verschiedene Pflanzenarten und -sorten. Die Geschichte der Parkanlage reicht bis ins 19. Jahrhundert zurück. Heute besuchen rund zwei Millionen Gäste die Wilhelma jährlich.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6084&size=&format=&check=f7c786c0bff4bb5e55aff2068a69d140>

Bildnachweis: PCI Augsburg GmbH

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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, 06.03.2014

Seite 6 von 23



Der Seerosenteich ist das Herzstück der Stuttgarter Wilhelma. Im Maurischen Garten beherbergt dieses rund 40 Arten und Sorten der edlen Pflanze, deren Anblick die Besucher von Mai bis Oktober genießen. Seit dem Frühjahr 2013 erstrahlt das Becken in neuem Glanz.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6085&size=&format=&check=f1ffe4df45c464082d44b492b63ed682>

Bildnachweis: PCI Augsburg GmbH

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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

Bank:
Deutsche Bank AG, Augsburg
BIC DEUTDE33HAN
IBAN DE73 2507 0001 0535 0707 00
www.pci-augsburg.de

REFERENZOBJEKT

Augsburg, 06.03.2014

Seite 7 von 23



Wasser raus: Um das rund 650 Quadratmeter große Becken in der Wilhelma zu sanieren, mussten Wasser sowie Pflanzen vorübergehend weichen. In der Anzuchtgärtnerei haben sie in erwärmten Bassins einen guten Unterschlupf gefunden.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6086&size=&format=&check=8a2c9d93417deecdad6dcb6db76f0571>

Bildnachweis: Wilhelma Stuttgart

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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, 06.03.2014

Seite 8 von 23



Offene Fugen und ein hohler Bodenaufbau, der mit der Zeit von Wasser unterspült wurde – diese Mängel zeigten sich nach der Leerung des Bassins.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6087&size=&format=&check=44aa3339b32211c7eb53c0a7dcf1c767>

Bildnachweis: PCI Augsburg GmbH

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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

REFERENZOBJEKT

Augsburg, 06.03.2014

Seite 9 von 23



Um einen kraftschlüssigen Verbund der nachfolgenden Schichten zu gewährleisten, wurden die Betonflächen durch Wasserhöchstdruckstrahlen gereinigt und aufgeraut. So konnten lose Teile sowie Verschmutzungen effektiv entfernt werden.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6088&size=&format=&check=5f32fed82ff985d0010c78bdfae845a7>

Bildnachweis: PCI Augsburg GmbH

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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, 06.03.2014

Seite 10 von 23



Nach der Untergrundvorbereitung durch Höchstdruckwasserstrahlen bearbeiteten die Sanierungsspezialisten auch den inneren Beckenrand. Die Flächen wurden mattflecht vorgeätzt, um ein Verdursten der drei bis vier Millimeter dicken Feinspachtelschicht PCI Nanocret FC zu verhindern.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6089&size=&format=&check=526e012f351c8e8aaa456610552ce95b>

Bildnachweis: PCI Augsburg GmbH

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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, 06.03.2014

Seite 11 von 23



Den etwa 160 Quadratmeter großen Wandbereich des Seerosenbeckens spachtelten die Bauprofis mit der Spezial-Zementmörtel-Mischung PCI Nanocret FC und glichen so Unebenheiten aus.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6090&size=&format=&check=e5552a279c61d9d214d08d845663ea4c>

Bildnachweis: PCI Augsburg GmbH

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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, 06.03.2014

Seite 12 von 23



Die Spezial-Zementmörtel-Mischung PCI Nanocret FC lässt sich nach Zugabe von Wasser besonders leicht verarbeiten, da der Spachtel dann geschmeidig und plastisch wird. Wichtig für den Einsatzort Wasserbecken: PCI Nanocret FC ist wasserfest und witterungsbeständig.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6091&size=&format=&check=0cf581c24ef59d35532588354fc3a59b>

Bildnachweis: PCI Augsburg GmbH

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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, 06.03.2014

Seite 13 von 23



Nach der Erstellung der Haftbrücke mit der Haftschlämme PCI Repahaft verteilen die Bauprofis den neuen Estrich auf der Fläche. Dabei arbeiteten sie den aus PCI Novoment Z3-Bindemittel und Estrich-Kies-Sand hergestellten Estrich frisch in frisch in die Haftbrücke ein.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6092&size=&format=&check=5582b2327468adecd447c0f3d57892f6>

Bildnachweis: PCI Augsburg GmbH

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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

Bank:
Deutsche Bank AG, Augsburg
BIC DEUTDE33HAN
IBAN DE73 2707 0001 0535 0707 00
www.pci-augsburg.de

REFERENZOBJEKT

Augsburg, 06.03.2014

Seite 14 von 23



Glattes Ergebnis: Sorgfältig wird der neue Estrich geglättet. Dabei war im Seerosenbecken die lange Verarbeitungszeit von einer Stunde entgegenkommend. Das glatte Finish sehen Gäste der Wihelma zwar am Grund des Teichs nicht, aber für einen dauerhaft intakten und geschlossenen Untergrund ist dies wichtig.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6093&size=&format=&check=18653218a219f7ee2f8709a4c734d19b>

Bildnachweis: PCI Augsburg GmbH

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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, 06.03.2014

Seite 15 von 23



Haftbrücke erstellen, Schnellzement-Estrich frisch in frisch auftragen und glätten – durch perfekte Teamarbeit gelang es den Bauprofis, dem Stuttgarter Seerosenteich im Maurischen Garten der Wilhelma einen makellosen neuen Boden zu verleihen. Dabei ist der Estrich mit PCI Novoment Z3 als Bindemittel im Becken optimal: Denn das Produkt ist ideal für Dauernassbereiche geeignet und zudem besonders temperaturbeständig.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6094&size=&format=&check=007e2d107b195d5adea8b58454c165b8>

Bildnachweis: PCI Augsburg GmbH

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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, 06.03.2014

Seite 16 von 23



Damit kein Wasser aus dem Becken gezogen wird, reprofilierten die Bauprofis den Beckenkopf. Mit dem Epoxi-Bindemittel PCI Bauharz, das mit Quarzsand im Verhältnis eins zu zehn abgemischt wurde, bereiteten die Verarbeiter den Beckenkopf für die denkmalgeschützten Kronensteine vor. PCI Bauharz ist wasserfest und beständig gegenüber Witterung und Frost.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6095&size=&format=&check=c6b80dc2a93eb3ed6ce8c9e48deae0cb>

Bildnachweis: PCI Augsburg GmbH

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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, 06.03.2014

Seite 17 von 23



Sorgfältig mischen für ein gutes Ergebnis: Das zweikomponentige Reaktionsharz-Bindemittel PCI Durapox NT muss genau nach Anleitung verarbeitet werden. So werden Basis- und Härter-Komponente im vorgegebenen Mischungsverhältnis mindestens drei Minuten intensiv, bis ein gleichmäßiger Farbton erreicht ist, vermengt. Anschließend füllt der Bauprofi das gemischte Bindemittel in einen genügend großen Eimer um und rührt Quarzsand ein.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6096&size=&format=&check=1593987086a10feb006dd25742261143>

Bildnachweis: PCI Augsburg GmbH

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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

REFERENZOBJEKT

Augsburg, 06.03.2014

Seite 18 von 23



Für die Arbeit mit PCI Durapox NT muss der Untergrund sauber, trocken, tragfähig und eben sein. Deswegen trockneten die Bauprofis die Untergründe mit Hilfe eines Bunsenbrenners.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6097&size=&format=&check=d90ddc581d1a84c30c1e14ee47616a3b>

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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, 06.03.2014

Seite 19 von 23



<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6098&size=&format=&check=d1de3f7d0d1b503e1554876b04a214aa>

Bildnachweise: PCI Augsburg GmbH

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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, 06.03.2014

Seite 20 von 23



Mit PCI Durapox NT setzen die Bauprofis die etwa 100 Kilogramm schweren Kronensteine wieder auf den Beckenkopf des Seerosenteichs. Dabei verkeilten sie die Blöcke, damit sie nicht verrutschen konnten.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6101&size=&format=&check=c258af8e71e210b78c6eed3d6ea1e00e>

Bildnachweis: PCI Augsburg GmbH

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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, 06.03.2014

Seite 21 von 23



Krönender Abschluss für das Seerosenbecken: Die Zwischenräume der Natursteinblöcke verfugten die Bauprofis mit PCI Escutan TF. Der Polyurethan-Dichtstoff eignet sich hervorragend für den Teich, denn er ist wasserdicht und druckwasserbeständig. Zudem versprödet er nicht und hält der Witterung sowie Wurzelwuchs stand. Für ein ästhetisches Gesamtbild wurde die optische Fuge mit speziell abgemischtem Travertinvorsatz hergestellt.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6102&size=&format=&check=0a80eea769a94ceafecbb79bae73208f>

Bildnachweis: PCI Augsburg GmbH

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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, 06.03.2014

Seite 22 von 23



Die Sanierung des Seerosenbeckens hat sich gelohnt: Die restaurierten, denkmalgeschützten Kronensteine können sich sehen lassen und geben den Pflanzen einen besonderen und passenden Rahmen.

<http://pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=6103&size=&format=&check=cda3c978d88165a5e91ebe74d856e89b>

Bildnachweis: PCI Augsburg GmbH

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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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, 06.03.2014

Seite 23 von 23

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 über 700 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und erwirtschaftete im Jahr 2013 einen Umsatz von über 200 Millionen Euro netto. Weitere Informationen zur PCI im Internet unter www.pci-augsburg.de.

Über BASF

BASF steht für Chemie, die verbindet – seit nunmehr 150 Jahren. Unser Portfolio reicht von Chemikalien, Kunststoffen, Veredelungsprodukten und Pflanzenschutzmitteln bis hin zu Öl und Gas. Als das weltweit führende Chemieunternehmen verbinden wir wirtschaftlichen Erfolg mit dem Schutz der Umwelt und gesellschaftlicher Verantwortung. Mit Forschung und Innovation unterstützen wir unsere Kunden in nahezu allen Branchen, heute und in Zukunft die Bedürfnisse der Gesellschaft zu erfüllen. Unsere Produkte und Lösungen tragen dazu bei, Ressourcen zu schonen, Ernährung zu sichern und die Lebensqualität zu verbessern. Den Beitrag der BASF haben wir in unserem Unternehmenszweck zusammengefasst: We create chemistry for a sustainable future. Die BASF erzielte 2013 einen Umsatz von rund 74 Milliarden € und beschäftigte am Jahresende mehr als 112.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. BASF ist börsennotiert in Frankfurt (BAS), London (BFA) und Zürich (AN). Weitere Informationen zur BASF im Internet 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:
Clemens Bierig
Manfred Grundmann

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