

# REFERENZOBJEKT

Augsburg, 19.12.2014

Seite 1 von 7

## Schwimmbad "Oostelijk Zwembad" in Rotterdam

### Renovierung im Stil der 30-er Jahre

Das älteste Schwimmbad Rotterdams befindet sich im Osten der Stadt und heißt entsprechend seinem Standort „Oostelijk Zwembad“. 1932 erbaut, stand das denkmalgeschützte Gebäude rund 80 Jahre später zur Generalsanierung an. Den Stil der 30-er Jahre originalgetreu wiederherzustellen, war die Vorgabe. Eine echte Herausforderung unter anderem für die Fliesenverlegearbeiten. Auf einer Fläche von rund 3.500 m<sup>2</sup> befanden sich Fliesen in 65 verschiedenen Farben, Größen und Modellen – teilweise gut erhalten, teilweise in einem sehr schlechten Zustand. Die intakten Beläge konnten abmontiert und wieder zurückgesetzt werden. Schadhafte Beläge wurden durch neue, originalgetreu in Ungarn angefertigte Fliesen ersetzt. Auch die Verlegung hatte sich am damaligen Erscheinungsbild zu orientieren: Ursprünglich nicht im geraden Winkel verlegte Fliesen mussten entsprechend verarbeitet werden. Als Ansprechpartner für Fliesenleger und Bauunternehmen waren die Anwendungstechniker der BASF Niederlande bereits bei den technischen Vorbereitungen vor Ort und begleiteten anschließend auch die Ausführung der Arbeiten.

Die verschiedenartigen Untergründe neben dem großen Schwimmbecken wurden mit der Haftgrundierung PCI Gisogrund versehen. Die Wände des Beckens und die Untergründe des Umgangs glichen die Handwerker mit PCI Pericret aus. Um Schäden in Form von Unterwanderungen zu verhindern, kam beim Beckenkopf als kapillar-

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](http://www.pci-augsburg.de)

## REFERENZOBJEKT

Augsburg, 19.12.2014

Seite 2 von 7

brechender Verguss die Epoxi-Beschichtung PCI Apoten mit Quarzsand zum Einsatz. Die Flansche und die Beleuchtung unter Wasser grundierten die Fachleute mit PCI Epoxigrund 390 in Kombination mit Quarzsand. Als Abdichtung wurde die schnellabbindende Sicherheits-Dichtschlämme PCI Seccoral 2K Rapid und PCI Pecitape verwendet.

Die Natursteinfliesen am Beckenumgang verlegten die Fliesenleger mit dem Mittelbett- und Ansetzmörtel PCI Carrament und verfugten mit dem Spezial-Fugenmörtel PCI Carrafug. Für die Verlegung und Verfugung der rund 700 m<sup>2</sup> großen Fläche im Becken kam der Reaktionsharz-Mörtel PCI Durapox NT plus zum Einsatz. Auf den Beckenumgängen und Böden der angrenzenden Nassräume fand der widerstandsfähige Spezial-Fugenmörtel PCI Durafug NT Anwendung. Die Wandfliesen in den angrenzenden Nassräumen wurden mit PCI Nanolight verlegt und mit PCI Nanofug Premium verfugt.

**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](http://www.pci-augsburg.de)

# REFERENZOBJEKT

## Objektdaten

Objekt:	Renovierung im Stil der 30-er Jahre
Untertitel:	Schwimmbad „Oosterlijk Zwembad“ in Rotterdam
Ort:	Rotterdam
Fertigstellung Jahr:	2014
Aufgabe:	Sanierung eines denkmalgeschützten Schwimmbades
Objektgröße:	Rund 3.500 m <sup>2</sup> , davon ca. 700 m <sup>2</sup> im Becken
Produkteinsatz:	PCI Gisogrund, PCI Pericret, PCI Apoten, PCI Epoxigrund 390, PCI Soccoral 2K Rapid, PCI Pecitape Objekt, PCI Pecitape 10 x 10 und 42,5 x 42,5, PCI Nanolight, PCI Nanofug Premium, PCI Carrament, PCI Carrafug, PCI Durapox NT, PCI Durafug NT
Bauherr:	Stadtgemeinde Rotterdam
Planer	Putter Partners Architecten
Verarbeiter:	Bauunternehmen: Koninklijke Woudenberg bv Fliesenleger: CBL Afbouwbedrijf
PCI-Anwendungstechnik:	BASF Niederlande
Ansprechpartner :	<b>PCI Augsburg GmbH</b> Piccardstraße 11 86159 Augsburg Telefon: 0821 5901-0 Telefax: 0821 5901-459 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:  
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](http://www.pci-augsburg.de)

# REFERENZOBJEKT

Augsburg, 19.12.2014

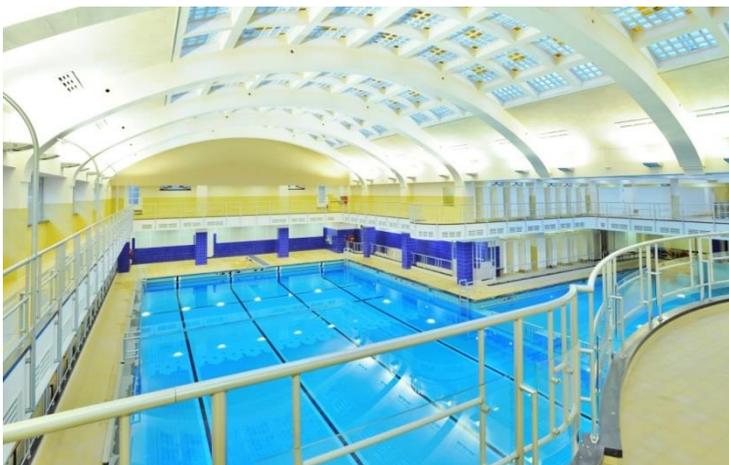
Seite 4 von 7

**Bilder** (Verwendungszweck für den Download „PI“)



Im Stil der 30-er Jahre wurde das „Oostelijk Zwembad“ in Rotterdam sehr authentisch renoviert – mit den Baustoffen der PCI Augsburg GmbH, unterstützt von den Anwendungstechnikern der BASF Niederlande.

<http://www.pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=7190&size=&format=&check=0d87646882f29af24c6ac79b9935a16d>



<http://www.pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=7191&size=&format=&check=b6a8b01e19e4e0dd5bb1534ffb3b35d9>

**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](http://www.pci-augsburg.de)

# REFERENZOBJEKT

Augsburg, 19.12.2014

Seite 5 von 7



Die Keramikbeläge im Schwimmbecken wurden mit dem 2-komponentigen Reaktionsharz-Fugen- und Verlegemörtel auf einer Fläche von rund 700 m<sup>2</sup> verarbeitet.

<http://www.pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=7192&size=&format=&check=1d616d7a42aca3b2676ff8f9d89f5f72>



Chemikalienbeständig und wasser- und durchlässig können die Fliesen mit PCI Durapox NT plus verlegt und verfugt werden. Der Mörtel härtet rissefrei aus und bindet schwindfrei ab – für Fugenbreiten von 2 bis 20 mm.

<http://www.pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=7193&size=&format=&check=ae8aa3b2848a9b4db658571ec1eb949>

**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](http://www.pci-augsburg.de)

# REFERENZOBJEKT

Augsburg, 19.12.2014

Seite 6 von 7



Nach dem ursprünglichen Erscheinungsbild der 30-er Jahre wurden auch die Umkleieräume und Gänge des Schwimmbades gestaltet.

Bild links:

<http://www.pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=7194&size=&format=&check=89c5381e388b054857680c84bf198910>

Bild rechts:

<http://www.pci-pics.com:80/php/index.php?database=2&downloadimage=7195&size=&format=&check=c7e28a7e46a1e3217f7dee8777c86b00>

**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](http://www.pci-augsburg.de)

# REFERENZOBJEKT

Augsburg, 19.12.2014

Seite 7 von 7

## 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](http://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](http://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](http://www.pci-augsburg.de)