

Verlegung großformatiger Fliesen im neuen Automobil-Zentrum in Hof

Wo das Auto im Zentrum steht

Am Ortseingang von Hof, einer Stadt „in Bayern ganz oben“, wie die Hofer sagen, steht seit 2016 das große Automobil-Zentrum-Hof. Hier vereint die Motor-Nützel GmbH ihre Betriebstätten in Hof auf einem Gelände: Ein Audi-Autohaus sowie eines für Volkswagen und Skoda. Beim Bau der Autohäuser auf dem Zentrumsgelände errichtete der Autohändler die Showrooms nach den neuesten Standards der Autohersteller. Im Skoda-Ausstellungsraum kamen weiße, großformatige Platten zum Einsatz, die mit Bauprodukten der PCI verlegt wurden. PCI-Fachberater Armin Brehm und PCI-Anwendungstechniker Winfried Schuster unterstützten beratend bei der Planung und Ausführung.

Sichere Haftung für schwere Karossen

Zunächst grundierten die Fliesenleger den Untergrund mit der Haft- und Schutzgrundierung PCI Gisogrund. Anschließend erfolgte ein beidseitiger Auftrag des sehr emissionsarmen Fliesenklebers Flexmörtel S2 auf Untergrund und Fliesenrückseite, um eine bessere Haftung herzustellen und um die Bildung von Hohllagen zu verhindern. In diesem kombinierten Verfahren verlegten die Handwerker die 60 x 60 cm großen Fliesen in Kreuzfuge auf einer Fläche von insgesamt 740 m². „Der Fliesenkleber eignet sich

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

Geschäftsführer:
Marc Christian Köppe (Vorsitz)
Frank Rösiger
Udo Weimer

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley

Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6355
UST-IdNr.: DE811143409
www.pci-augsburg.de

Referenzobjekt

Augsburg, 13.10.2017

Seite 2 von 11

besonders für die Verlegung großformatiger Platten“, erklärt Winfried Schuster von PCI. „Denn seine Standfestigkeit verhindert sowohl das Absacken der schweren Fliesen als auch die Ausbildung von ‚Überzähnen‘. Außerdem gleicht der hochverformungsfähige Mörtel Temperaturschwankungen und Untergrundspannungen aus und erreicht eine doppelt so hohe Haftzugfestigkeit wie gefordert.“ Zum Verfüllen der Fugen verwendeten die Handwerker PCI Nanofug Premium, einen variablen und sehr emissionsarmen Flexfugenmörtel für alle Fliesen und Natursteine. Die Bewegungsfugen füllten die Handwerker mit dem 1-komponentigen Polyurethan-Dichtstoff PCI Elritan 140.

Mit den trendigen, weißen Großformaten ist eine freundliche und helle Ausstellungsumgebung entstanden. Die einheitliche Farbgebung von Wand und Boden rücken den Fokus der Aufmerksamkeit ganz auf die Fahrzeuge aus dem Hause Skoda.

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

Geschäftsführer:
Marc Christian Köppe (Vorsitz)
Frank Rösiger
Udo Weimer

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley

Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6355
UST-IdNr.: DE811143409
www.pci-augsburg.de

Referenzobjekt

Augsburg, 13.10.2017

Seite 3 von 11

Objektdaten

Objekt:	Wo das Auto im Zentrum steht
Untertitel:	Verlegung großformatiger Fliesen im neuen Automobil-Zentrum in Hof
Ort:	Hof
Fertigstellung Jahr:	2016
Aufgabe:	Verlegung großformatiger Fliesen (60 x 60 cm) in den Skoda-Ausstellungsräumen des Autohauses
Objektgröße:	740 m ²
Produkteinsatz:	PCI Gisogrund, PCI Flexmörtel S2, PCI Nanofug Premium, PCI Elritan 140
Bauherr:	Motor-Nützel GmbH
Planung:	W. Markgraf GmbH & Co KG, Bayreuth
PCI-Anwendungstechnik:	Winfried Schuster
PCI-Fachberatung:	Armin Brehm
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
Piccardstraße 11, 86159 Augsburg
Postfach 10 22 47, 86012 Augsburg
Tel. +49(8 21) 59 01-0
Fax +49(8 21) 59 01-372

Geschäftsführer:
Marc Christian Köppe (Vorsitz)
Frank Rösiger
Udo Weimer

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley

Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6355
UST-IdNr.: DE811143409
www.pci-augsburg.de

Referenzobjekt

Augsburg, 13.10.2017

Seite 4 von 11

Bilder (Verwendungszweck beim Download: „PI“)



Bild 1: PCI-Fachberater Armin Brehm in beratender Tätigkeit auf der Baustelle: Die Verlegung der großformatigen Fliesen in der Ausstellungshalle des Skoda Autohauses wird geplant.

<https://pics.pci-augsburg.com:443/php/index.php?database=2&downloadimage=9301&size=8688x5792&format=&check=fe99257d13e7c68eb3dcbcf668ebaa26>

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

Geschäftsführer:
Marc Christian Köppe (Vorsitz)
Frank Rösiger
Udo Weimer

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley

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

www.pci-augsburg.de

Referenzobjekt

Augsburg, 13.10.2017

Seite 5 von 11



Bild 2: Fliesenverlegung mit dem Fliesenkleber PCI Flexmörtel S2: Das Pulver wird in das Anmachwasser gegeben und mit einem Rühr- oder Mischwerkzeug zu einem plastischen, knollenfreien Mörtel angerührt. Nach rund drei Minuten Reifezeit und nochmaligem kurzem Aufrühren lässt sich der Fliesenmörtel dank der geschmeidigen Konsistenz einfach verarbeiten.

<https://pics.pci-augsburg.com:443/php/index.php?database=2&downloadimage=9285&size=5792x8688&format=&check=2a8ff43c6fd05f17d910ab4b0d200c30>

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

Geschäftsführer:
Marc Christian Köppe (Vorsitz)
Frank Rösiger
Udo Weimer

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley

Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6356
UST-IdNr.: DE811143409

www.pci-augsburg.de

Referenzobjekt

Augsburg, 13.10.2017

Seite 6 von 11



Bild 3: Mit einer Zahntraufel tragen die Handwerker den PCI Flexmörtel S2 auf den grundierten Untergrund auf. Wichtig dabei: Nur so viel Mörtel aufkämmen, wie innerhalb der klebeoffenen Zeit mit Fliesen belegt werden kann.

<https://pics.pci-augsburg.com:443/php/index.php?database=2&downloadimage=9296&size=8688x5792&format=&check=77ed5c4cfbe5a66a2b86e43d65d31950>

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

Geschäftsführer:
Marc Christian Köppe (Vorsitz)
Frank Rösiger
Udo Weimer

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley

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

www.pci-augsburg.de

Referenzobjekt

Augsburg, 13.10.2017

Seite 7 von 11



Bild 4: Mit der glatten Seite der Zahntraufel ziehen die Fliesenleger eine dünne Mörtelschicht auf die Rückseite der großformatigen Fliesen auf. Das beidseitige Auftragen des Fliesenmörtels verhindert Hohllagen und trägt zu einer besseren Haftung der Fliesen auf dem Untergrund bei.

<https://pics.pci-augsburg.com:443/php/index.php?database=2&downloadimage=9291&size=8688x5792&format=&check=5c12d36758194c79e63e735e9ef9a029>

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

Geschäftsführer:
Marc Christian Köppe (Vorsitz)
Frank Rösiger
Udo Weimer

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley

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

www.pci-augsburg.de

Referenzobjekt

Augsburg, 13.10.2017

Seite 8 von 11



Bild 5: Nach dem Auftragen des Verlegemörtels werden die Fliesen mit leicht schiebender Bewegung im Kleberbett angesetzt und ausgerichtet.

<https://pics.pci-augsburg.com:443/php/index.php?database=2&downloadimage=9290&size=8408x5660&format=&check=765a46409c62be7eccafad9fb43dcdf>

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

Geschäftsführer:
Marc Christian Köppe (Vorsitz)
Frank Rösiger
Udo Weimer

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley

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

www.pci-augsburg.de

Referenzobjekt

Augsburg, 13.10.2017

Seite 9 von 11



Bild 6: Der fertig verlegte Fliesenbelag im Skoda-Showroom. Die weißen Großformate tragen zu einer freundlichen und hellen Ausstellungsumgebung bei.

<https://pics.pci-augsburg.com:443/php/index.php?database=2&downloadimage=9090&size=8328x5553&format=&check=b0dba958c3dc9ad2636625c41422486e>

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

Geschäftsführer:
Marc Christian Köppe (Vorsitz)
Frank Rösiger
Udo Weimer

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley

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

www.pci-augsburg.de

Referenzobjekt

Augsburg, 13.10.2017

Seite 10 von 11



Bild 7: Die PCI-Produkte haben sich einmal mehr bewährt. Das motivierte Fliesenlegerteam ist von den Fliesenverlege-Baustoffen der PCI begeistert!

<https://pics.pci-augsburg.com:443/php/index.php?database=2&downloadimage=9294&size=8688x5792&format=&check=45646805cda06d19dbab49c3e4ee37a5>

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

Geschäftsführer:
Marc Christian Köppe (Vorsitz)
Frank Rösiger
Udo Weimer

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley

Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6355
UST-IdNr.: DE811143409
www.pci-augsburg.de

Referenzobjekt

Augsburg, 13.10.2017

Seite 11 von 11

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 1.200 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und erwirtschaftete im Jahr 2016 einen Umsatz von mehr als 250 Millionen Euro 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 114.000 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 2016 weltweit einen Umsatz von rund 58 Milliarden €. BASF ist börsennotiert in Frankfurt (BAS), London (BFA) und Zürich (AN). Weitere Informationen unter www.basf.com.

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

Geschäftsführer:
Marc Christian Köppe (Vorsitz)
Frank Rösiger
Udo Weimer

Aufsichtsratsvorsitzender:
Philipp Kley

Registergericht:
Amtsgericht Augsburg, HRB 6355
UST-IdNr.: DE811143409
www.pci-augsburg.de