

Die perfekte Welle

**PLANKX by TOUCAN-T bereitet den Boden für
Arbeitswelt 4.0**

Im oberpfälzischen Weiherhammer hat Zukunft einen Namen: BHS Corrugated Maschinen- und Anlagen GmbH. Der globale Marktführer für Wellpappenanlagen verleiht ihr durch den spektakulären Neubau der Unternehmenszentrale auch ein neues Gesicht: Kühn überträgt der Bau die aktiv vorangetriebene digitale Transformation der Unternehmensprozesse auf die Arbeitswelt. Leitmotive dieser nach einem Entwurf des Chemnitzer Architekturbüros furoris gruppe gebauten kulturellen Transformation sind Transparenz, Kollaboration und Partizipation. So prägen dynamische Systeme statt starrer Strukturen die visionäre Architektur: Wellenförmige Fassadenbänder winden sich um eine gläserne Achse, in der sich die umgebende Landschaft spiegelt. Optisch nahtlos verschmilzt die Montagehalle mit dem Verwaltungstrakt. Ein zentrales, über die gesamte Gebäudehöhe offenes Atrium ermöglicht die Teilhabe aller Mitarbeiter am gemeinsamen Tun. Und auch die Wahl des Bodenbelags macht die ganzheitliche architektonische Inszenierung erlebbar: Die textilen Designplanken PLANKX by TOUCAN-T gestalten Arbeiten 4.0 im Gebäude ebenso inspirierend wie haptisch, optisch und akustisch angenehm. Durch fotorealistische Darstellung per CMYK-Druck erschließen PLANKX by TOUCAN-T die authentische Anmutung von Sichtbeton. So verleiht die Krefelder Teppichschmiede TOUCAN-T ihrem Manufaktur-Anspruch, mit Kreativität, handwerklichem Können und Liebe zum Produkt Außergewöhnliches mit textilem Bodenbelägen zu schaffen, einmal mehr Ausdruck.

Mit 1.900 Mitarbeitern, rund 900 davon in Weiherhammer, ist die BHS Corrugated Weltmarktführer für Wellpappenanlagen und Riffelwalzen. Nahezu jeder zweite Karton weltweit entsteht auf einer BHS-Anlage. Anlässlich seines 300-jährigen Firmenjubiläums stellte das traditionsreiche Unternehmen mit einem 65 Millionen Euro teuren Firmenneubau die Weichen für eine erfolgreiche Zukunft. Am Stammsitz in Weiherhammer, rund 100 Kilometer östlich von Nürnberg, entstand auf 21.000 Quadratmetern Nutzfläche das fünfgeschossige Life Cycle Building als Verwaltungssitz mit integrierter Montagehalle und Mitarbeiterrestaurant. Der Name ist Programm: Die durchgängige digitale Vernetzung der Produktionsprozesse – Stichwort Industrie 4.0 – versteht das Unternehmen als Voraussetzung, um künftige Kundenanforderungen bei Planung, Produktion und After Sales während der gesamten Lebensdauer der Wellpappenanlagen noch besser zu erfüllen. Da war es nur konsequent, im Neubau auch die Arbeitsprozesse nach dem Campus-Vorbild von Google & Co. komplett neu zu strukturieren. Die Vorgaben der Bauherren lauteten folglich: Ästhetik und wirtschaftliche Effizienz durch Arbeitsplätze, die die Menschen bewegen und verbinden. So sollte der Bau auf die Mitarbeiter und ihre Aufgaben zugeschnitten werden – hierarchiefrei und mit maximaler Flexibilität in der Zusammenarbeit. Deshalb wünschten sie auch einen fließenden Übergang zwischen Verwaltung und Produktion.

In Rico Sprenger, geschäftsführender Architekt der furoris gruppe, fanden sie einen Architekten, der diese Idee mit einem charismatischen Gebäude umsetzte. Inspiriert von der wellenförmigen Bewegung der Wellpappe im Produktionsprozess und ihrer mehrlagigen Struktur mit Sinuslage entwarf er einen organisch geformten Gebäudekomplex, der diese Linienführung aufgreift und ganzheitlich interpretiert. Die offene Architektur des runden, lichtdurchfluteten Gebäudes ermöglicht von jedem Standort ungehinderte Blick- und Wegbeziehungen. Maximale Tageslichtnutzung und Transparenz prägen auch die integrierte 16 Meter hohe Montagehalle: Eine deckenhohe Glaswand verbindet sie mit dem Foyer. Auf gesamter

Hallenlänge angebrachte Oberlichter und zusätzliche seitliche Milchglaselemente sorgen auch in der Produktion für blendfreies Tageslicht. Vom offenen Atrium der Verwaltung führen Treppen in jedem Geschoss auf eine Fläche, die Rico Sprenger Marktplatz nennt. Hier kreuzen sich die Wege, man tauscht sich spontan aus oder trifft sich an einem der Stehtische mit Barhocker zum informellen Gespräch. Starre Abteilungsstrukturen wurden durch attraktive Orte des Austauschs, der Anregung und Bewegung ersetzt. Kurze Wege und direkter Kontakt fördern Team- und Projektarbeit entlang neuer Aufgaben, Ideen und Herausforderungen. So arbeiten die wechselnden Projektteams in den modular gestaltbaren Großraumbüros oder auf der Kommunikationsebene, dem Herz des Life Cycle Buildings. Hier treffen sich alle auf einer Etage – in Räumen für formelle Besprechungen, konzentriertes Arbeiten, Entspannen oder Lernen. Abteilungs- und hierarchieübergreifend begegnet man sich überall auf Augenhöhe. Unterstrichen wird dieses Miteinander durch das über eine überdachte Brücke erreichbare Mitarbeiterrestaurant. Die geschosshohe Verglasung aller Räume gibt den Blick auf einen idyllischen Weiher inmitten einer Parklandschaft frei. Auch hier setzte Rico Sprenger sein der wellenförmigen Linienführung durch gezielte Bepflanzung fort. Durch dieses überall spürbare Klima der Leichtigkeit und Ruhe wirkt der BHS-Neubau im besten Sinne anziehend.

Inspirierende Flexibilität

Eine Schlüsselrolle für Wohlgefühl und effektives Arbeiten in der offenen Bürostruktur des *Life Cycle Buildings* spielt der akustische Raumkomfort. Neben unzähligen großformatigen, scheibenförmigen Akustikelementen an der Decke trägt hierzu maßgeblich die Wahl des Bodenbelags bei. Das minimalistische Konzept der Architekten sah Beton vor. Um diese Optik mit der von den Bauherren gewünschten Ruhe und Wertigkeit zu verbinden, fiel die Entscheidung auf die textilen Designplanken *PLANKX by TOUCAN-T*.

Dieses Produkt der Krefelder Teppichmanufaktur kombiniert die Ausdruckskraft von Designböden mit den Vorteilen textiler Bodenbeläge. Dadurch verbinden *PLANKX by TOUCAN-T* in bislang unbekannter Form funktionale Aufgaben der Architektur mit zeitgemäßer Ästhetik. Ihre ausdrucksstarke Materialität verdanken die PVC-freien *PLANKX by TOUCAN-T* der hochwertigen Drucktechnik. So verleihen sie allen Aufgängen, Büroflächen und der Kommunikationsebene authentische Sichtbeton-Ästhetik und hohen Aufenthaltskomfort. Im Zusammenspiel mit dem großflächig eingesetzten Glas und Beton sowie den Granitfliesen im Marktplatz-Bereich unterstreichen sie die puristische Gesamtwirkung des Gebäudes. Auf insgesamt 6.000 Quadratmetern verbindet ihre innovative Konstruktion robuste Belastbarkeit mit dem für Teppichboden charakteristischen hohem Geh- und Akustikkomfort. Ob Arbeits-, Begegnungs- oder Rückzugsfläche: Mit dem Zusammenspiel von Optik, Haptik und raumakustischer Ausgewogenheit bereiten *PLANKX by TOUCAN-T* überall den Boden für perfekte Aufenthaltsqualität. Trotz der runden Gebäudeform boten die Planken überdies die Gewähr für schnelles und optisch homogenes Verlegen mit minimalem Verschnitt. Von besonderem Vorteil war dabei, dass *PLANKX by TOUCAN-T* vom Verleger lediglich fixiert werden. Dadurch erlaubten sie auch bei der nachträglichen Montage einer großen Glaswand problemloses Wiederaufnehmen und -einlegen. Zur Begeisterung des BHS-Facility Managements erfolgte dies, ohne eine „sichtbare Narbe“ der großflächigen „Wunde“ im textilen Bodenbelag zu hinterlassen. Auch Rico Sprenger „lernte *PLANKX* während des Einsatzes lieben“: Geringer Verschnitt, einfache Verarbeitung und durchgängig puristische Ästhetik der textilen Designplanken von TOUCAN-T

gaben dem Gestalter den gewünschten Freiraum zur Umsetzung seiner Ideen und den Räumen ihre inspirierende Wohlfühlatmosphäre.

7.538 Zeichen inkl. Leerzeichen

TOUCAN-T Carpet Manufacture GmbH

Die familiengeführte TOUCAN-T *Carpet Manufacture* GmbH wurde 1987 in Krefeld gegründet. Hochwertige Tuftingqualitäten verknüpfen leistungsstarke textile Bodenbeläge mit überlieferten Werten traditioneller Manufakturen. Unverwechselbarkeit im Design, maßgeschneiderte Lösungen mit nutzerorientierter Funktionalität sowie alle renommierten Prüfsiegel und umweltrelevanten Zertifikate für die gesamte Produktpalette kennzeichnen den Anspruch, Außergewöhnliches zu schaffen. Teppichböden und -fliesen von TOUCAN-T leisten einen messbaren Beitrag zu Zertifizierungen nach DGNB-, LEED- oder GreenLabel Plus-Standards. Mit rund 70 Mitarbeitern und internationalen Exklusivpartnern ist TOUCAN-T überall marktnah vertreten.

Nähere Informationen:

TOUCAN-T Carpet Manufacture GmbH
St. Töniser-Strasse 84
D-47803 Krefeld
Telefon: +49 2151/84 19-0
Telefax: +49 2151/84 19-99
E-Mail: info@toucan-t.de
www.toucan-t.de

Abdruck frei, Beleg bitte an:

impetus.PR
Ursula Herrling-Tusch
Charlottenburger Allee 27-29
D-52068 Aachen
Telefon: +49 (0) 241 / 189 25-10
Telefax: +49 (0) 241 / 189 25-29
E-Mail: herrling-tusch@impetus-pr.de

Die perfekte Welle

PLANKX by TOUCAN-T bereitet den Boden für Arbeitswelt 4.0

TOUCAN-T
carpet manufacture



Bild 1: Inspiriert von der wellenförmigen Bewegung der Wellpappe entstand das *Life Cycle Building*, ein lichtdurchfluteter, runder Gebäudekomplex.



Bild 2: Umlaufende Terrassen auf jeder Etage unterstreichen den offenen Charakter des Firmenneubaus.



Bild 3: Zur minimalistischen Gestaltung des Innenraumes passten *PLANKX* by TOUCAN-T in Sichtstrich-Optik perfekt als Bodenbelag.



Bild 4: *PLANKX* by TOUCAN-T gewährleisten mit den an der Decke angebrachten Akustikelementen hohen akustischen Raumkomfort.

Bild 1-4: © Uwe Mühlhäuser

Gerne senden wir Ihnen diese oder weitere Motive in druckfähiger Auflösung per E-Mail.

Das Bildmaterial darf ausschließlich für das hier genannte Thema der TOUCAN-T Carpet Manufacture GmbH verwendet werden. Jede darüber hinausgehende, insbesondere firmenfremde Nutzung wird ausdrücklich untersagt.



impetus.PR
Agentur für Corporate Communications GmbH

Ursula Herrling-Tusch
Charlottenburger Allee 27-29
D-52068 Aachen
Tel: +49 [0] 241 / 1 89 25 - 10
Fax: +49 [0] 241 / 1 89 25 - 29
E-Mail: herrling-tusch@impetus-pr.de

Die perfekte Welle

PLANKX by *TOUCAN-T* bereitet den Boden für Arbeitswelt 4.0

TOUCAN-T
carpet manufacture



Bild 5: Auf insgesamt 6.000 m² verbinden die textilen Designplanken von *TOUCAN-T* den für Teppichboden charakteristischen hohen Geh- und Aufenthaltskomfort mit puristischer Optik.



Bild 6: Im Zusammenspiel mit Glas, Beton und Granitfliesen bieten *PLANKX* by *TOUCAN-T* akustischen Raumkomfort.

Bild 5-7: © Uwe Mühlhäuser

Gerne senden wir Ihnen diese oder weitere Motive in druckfähiger Auflösung per E-Mail.

Das Bildmaterial darf ausschließlich für das hier genannte Thema der *TOUCAN-T* Carpet Manufacture GmbH verwendet werden. Jede darüber hinausgehende, insbesondere firmenfremde Nutzung wird ausdrücklich untersagt.



Bild 7: *Sensibel* fügt sich der fünfgeschossige Neubau in die weitläufige Parklandschaft mit eigenem Weiher ein.



impetus.PR
Agentur für Corporate Communications GmbH

Ursula Herrling-Tusch
Charlottenburger Allee 27-29
D-52068 Aachen
Tel: +49 [0] 241 / 1 89 25 - 10
Fax: +49 [0] 241 / 1 89 25 - 29
E-Mail: herrling-tusch@impetus-pr.de