

Armaflex mit Microban® Ausrüstung im neuen Bürogebäude des indischen IT-Konzerns: Tata Consultancy Services vertraut auf Produkte von Armacell

Microban® Schutz vor Bakterien und Schimmelpilzen; Effektiver Schallschutz für eine produktive Arbeitsumgebung

Münster, 4. September 2012. – Tata Consultancy Services (TCS) ist ein weltweit tätiger Anbieter von IT- und Outsourcing-Dienstleistungen. Die Tochter des indischen Mischkonzerns Tata beschäftigt über 250.000 Mitarbeiter in 34 Ländern auf sechs Kontinenten und ist heute eines der weltweit führenden Software-Unternehmen.

Mit dem Ziel, die IT-Revolution auch in ländlichere Regionen des Subkontinents zu bringen und attraktive Arbeitsplätze zu schaffen, startete TCS im vergangenen Jahr mit dem Bau neuer Bürogebäude in Gandhinagar im Bundesstaat Gujrat im Westen Indiens. Gegenüber der „Infocity“ IT Metropolis entsteht derzeit der TCS Garima Park als Sonderwirtschaftzone. Die zwei drei- und ein sechsgeschossiges Gebäude bieten insgesamt eine Nutzfläche von 139.354 m², auf denen schon bald bis zu 7000 Menschen arbeiten sollen.

Microban® Schutz vor Bakterien und Schimmelpilzen

Zur Dämmung der Luftkanäle und der Kühlwasserleitungen der Klimaanlage wurden ausschließlich Armaflex Produkte mit antimikrobiell wirksamen Microban® Schutz eingesetzt. Das Planungsbüro Spectral Services Consultants Pvt Ltd, eines der führenden Fachplanungsunternehmen in Indien, schrieb zur Dämmung der Kanäle Class 0 Armaflex Plus Platten in Dämmschichtdicken von 32 und 44 mm und zur Isolierung der Kühlwasserleitungen dicke 19 und 25 mm Class 0 Armaflex Plus Schläuche aus. Class 0 Armaflex Plus mit Microban® liefert einen langfristig wirksamen Schutz vor Bakterien und Schimmelpilzen und trägt so zu einem gesunden Raumklima bei.

Effektiver Schallschutz für eine produktive Arbeitsumgebung

In Bereichen, in denen ein erhöhter Schallschutz gefragt war, wurde ArmaSound Super Silence Ductliner verwendet. Dieses neue, bislang nur in Indien vertriebene Produkt wird zum Schallschutz im Inneren des Luftkanals eingesetzt. Aufgrund der komplexen Porengeometrie, Rezeptur und Zusammensetzung bietet das Material einen wirksameren Schallschutz als herkömmliche Dämmstoffe. Ein hoher Schallabsorptionsgrad (NRC), eine hohe Einfügungsdämpfung und eine hohe Schallübertragungsklasse (STC) reduzieren die Geräusche, die Bauteile und Luftbewegung erzeugen und schaffen so eine produktivere Arbeitsumgebung.

Insgesamt wurden in diesem anspruchsvollen Projekt rund 60 000 m² Armaflex Platten und 5000 m Armaflex Schläuche eingesetzt. Der TCS Garima Park soll 2013 feierlich eröffnet werden.

Nandlal Singh, Head - Engineering Services Tata Realty and Infrastructure Limited:

“Armacell Produkte zählen zu den besten Dämmstoffen im Markt. Ich habe sehr gute Erfahrungen mit dem Material während meiner Tätigkeit im Nahen Osten gemacht. Armacell hält die Qualität ein, die in Prospekten versprochen wird. Und die Unterstützung durch das Armacell Team bei der Ausschreibung ist ebenfalls vorbildlich“.

Armacell ist Hersteller technischer Schäume und weltweiter Marktführer für flexible technische Dämmstoffe. Im Geschäftsjahr 2011 erwirtschaftete das Unternehmen einen Jahresumsatz von rund 448 Mio. Euro. Hauptsitz der mit 19 Fabriken in 13 Ländern tätigen Firmengruppe ist Münster/Westfalen. Neben ARMAFLEX als führender Marke im Bereich flexibler technischer Isolierungen fertigen die rund 2.500 Mitarbeiter des Unternehmens thermoplastische Dämmstoffe, Ummantelungssysteme, Brand- und Schallschutzprodukte sowie Spezialschäume für eine Vielzahl industrieller Anwendungen und Kernschäume, die als Verbundwerkstoffe eingesetzt werden. Weitergehende Informationen zum Unternehmen unter: www.armacell.com.

Bildunterschriften:

- (1) Zur Dämmung der Luftkanäle der Klimaanlage wurden ausschließlich Armaflex Produkte mit antimikrobiell wirksamen Microban® Schutz eingesetzt.
- (2) Insgesamt wurden in diesem anspruchsvollen Projekt rund 60 000 m² Armaflex Platten und 5000 m Armaflex Schläuche eingesetzt.
- (3) Nandlal Singh, Head - Engineering Services Tata Realty and Infrastructure Limited