## **Trittfeste Perspektive**

Eine stark frequentierte Dachterrasse benötigte einen robusten und flexibel verlegbaren Boden





it dem im letzten Jahr fertiggestellten Forum Confluentes wurde auf dem Koblenzer Zentralplatz ein Gebäude eröffnet, das bisher auf verschiedene Häuser verteilte Kultureinrichtungen der Stadt zusammenführt: das Mittelrhein-Museum, die Stadtbibliothek, das Romanticum und die Touristen-Information. Bei der Konzeption des Gebäudes mit seinem dreieckigen Grundriss, dessen Ecken abgerundet sind, ließen sich die niederländischen Architekten Jan Benthem und Mels Crouwel von den geschwungenen Flusstälern von Rhein und Mosel inspirieren, die die Stadt umgeben. Im Inneren ist ein lichtdurchflutetes Atrium dominierend, in das neben einer großräumigen Treppenanlage ein gläserner Aufzug integriert ist.

Gäste gelangen damit vom Foyer direkt auf die 900 Quadratmeter große öffentliche Dachterrasse, wo sich ihnen aus etwa 30 Metern Höhe ein schöner Ausblick bietet. Mit weit über 20.000 Besuchern hat sich die Plattform inzwischen als Publikumsmagnet erwiesen. Daneben befindet sich noch eine 750 Quadratmeter große Leseterrasse, die ausschließlich den Nutzern der Bibliothek zugänglich ist. Auf beiden Terrassen laden versetzt angeordnete Decks zum Sitzen ein. Diese Flächen wie auch der gesamte Boden wurden mit den neuen Duroconstruct-Elementen von Assyx gestaltet. Ausschlaggebend für die Wahl waren das geringe Gewicht von 29 kg/m² bei einer Stärke von fünf Zentimetern, die schnelle Lieferung sowie die Fertigung flexibler Größen, die sich nahezu jeder architektonischen Vorgabe anpassen lassen. Das war vor allem für die Rampe für Rollstuhlfahrer entscheidend, denn ein Großteil der Terrasse ist barrierefrei. Ihre leicht geschwungene Form und die angrenzenden Bereiche überzeugen durch einen passgenauen Bodenbelag. Das Material, bestehend aus einem mit Polyurethan ummantelten laminierten Holzkern, ist dauerhaft witterungsbeständig und wartungsfrei. Weitere Eigenschaften sind eine hohe Biegesteifigkeit und Formstabilität. Aktuell ist Duroconstruct in Grau und Braun erhältlich. Neben Böden sind die Elemente auch für Sitzbänke, Spielplätze, Fußgängerbrücken oder Ähnliches geeignet.

www.duroconstruct.com