Praxis Altbau

BAKA Preis für Produktinnovation 2017

LAUDATIO

AUSZEICHNUNG

Saint-Gobain Rigips GmbH D-40549 Düsseldorf

Rigips Habito

Die innovative massive Wohnbauplatte

Moderne Produkte zeichnen sich durch eine sehr hohe Qualität hinsichtlich der Gebrauchstauglichkeit aus. Die Maximierung der Gebrauchstauglichkeit ist eine der wichtigsten Kriterien bei ökologischen Produkten. Gleichzeitig sollen die Produkte sich hinsichtlich des Materialeinsatzes, der Verarbeitbarkeit und des Flächen-und Gewichtsmanagements in Gebäuden als besonders effizient erweisen.

Bisherige Leichtbauwände erfüllten schon weitgehend diese Kriterien. Allerdings mit einem wesentlichen Nachteil. Sie waren hinsichtlich der Druckfestigkeit für mittelschwere und schwere Lasten nur bedingt geeignet.

Mit der neuen Rigipsplatte Habito wird gerade dieser große Nachteil der geringen Druckfestigkeit beseitigt. Die Platte weist eine außergewöhnlich hohe Druckfestigkeit von 15N/mm² auf. Dadurch können mit einfachen Schrauben schon Lasten bis 60Kg aufgehängt werden. Diese Eigenschaft hebt die Rigipsplatte von anderen Platten und auch von vielen Konkurrenzmaterialien deutlich ab.

Gleichzeitig erfüllt sie auch trotz geringer Bautiefe die erhöhten Anforderungen an den Schallschutz und den Brandschutz. Sie ist daher für die Altbauerneuerung und die Sanierung von Altbauten hervorragend geeignet. Ihr geringes Gewicht und ihre sehr einfache Verarbeitung macht sie in der täglichen Baupraxis zu einer sehr guten Alternative gegenüber anderer Lösungen.

Aus der Sicht der Jury ist Rigips Habito ein sehr gut gelungenes, innovatives Produkt. Sie hat viel Anwendungspotential für zukünftiges Bauen und entspricht aufgrund ihrer hohen Druckfestigkeit auch die Erwartungen und Anforderungen der Nutzer.