

Fixiersystem AquaDrain FS

Ohne Wandern und Wackeln: Plattenbeläge auf Kies und Splitt sicher verlegt

Bickenbach/Bergstraße, 4. Februar 2025. Terrassenbeläge werden häufig lose auf Kies oder Splitt verlegt. Das neue Fixiersystem AquaDrain FS von Gutjahr sorgt jetzt dafür, dass gerade leichtgewichtige Platten im Kies- oder Splittbett sicher liegen – und nicht nach einiger Zeit wackeln oder verrutschen. Gleichzeitig gewährleistet AquaDrain FS eine zuverlässige Entwässerung im Fugenbereich und der gesamten Belagskonstruktion.

Außenflächen mit kippelnden, verrutschenden oder gar wandernden Plattenbelägen auf Kies- oder Splittbetten gehören der Vergangenheit an: Denn mit dem Verlegesystem AquaDrain FS lassen sich leichtgewichtige Plattenbeläge horizontal und vertikal stabilisieren. „Gerade für die 2 cm dicken Keramikelemente ist das ein enormer Vorteil, da sie bei konventioneller Verlegung auf Kies und Splitt aufgrund ihres geringen Gewichtes leicht kippen oder wandern. Hinzu kommt, dass durch die Stabilisierung jetzt auch geschlossene Fugen möglich sind“, sagt Gutjahr-Produktmanager Thomas Römer.

Das System besteht aus einer Fixierplatte und dem Nivelliersystem IndorTec FN-XT. Die kreuzförmige Fixierplatte ist so konzipiert, dass sie sich im Kies- oder Splittbett verankert und so horizontale Bewegungen verhindert. Mit dem Montagekleber DiProtec FIX MSP wird der Belag anschließend auf der Fixierplatte befestigt und mithilfe des Nivelliersystems IndorTec FN-XT auf ein einheitliches Niveau ausgerichtet.

Einfache und sichere Verlegung

Die Verlegung der Plattenbeläge mit AquaDrain FS ist einfach und sicher. Die Gewindelaschen werden in die Fixierplatte eingeklipst, der Montagekleber verkrallt sich mechanisch mit der Fixierplatte. Eine Ausführung ist sowohl mit offenen als auch mit geschlossenen Fugen möglich – hierfür kommt der Spezial-Fugenfüllstoff MortecSoft zum Einsatz. „Normalerweise ist die Verlegung lose verlegter Beläge schwierig, weil durch die Bewegung der Platten bei einer losen Verlegung die Fugen nicht dauerhaft halten. Dank der horizontalen und vertikalen Stabilisierung ist die Verlegung mit AquaDrain FS genauso sicher wie bei fester Verlegung“, erklärt Römer.

Sichere Entwässerung der Belagskonstruktion

Das Fixiersystem AquaDrain FS sorgt zudem für eine effektive Entwässerung im Fugenbereich. Schlitze in der Fixierplatte leiten Wasser ab. Das verhindert Feuchteschäden im Kreuzfugenbereich. „In Kombination mit den Flächendrainagen AquaDrain T+ oder AquaDrain HU sichert das neue Verlegesystem eine zuverlässige Entwässerung der gesamten Belagskonstruktion auf Kies oder Splitt“, so Gutjahr-Produktmanager Römer.

AquaDrain FS eignet sich für begehbare Außenflächen in privaten und öffentlichen Bereichen, etwa (Dach-)Terrassen und Balkone. Es ist auf ungebundenen, erdberührten und verzögert sickerfähigen Untergründen genauso einsetzbar wie auf gebundenen Untergründen und Betonflächen mit oder ohne Abdichtung.

Über Gutjahr

Gutjahr Systemtechnik mit Sitz in Bickenbach/Bergstraße (Hessen) entwickelt seit mehr als 30 Jahren Komplettlösungen für die sichere Entwässerung, Entlüftung und Entkopplung von Belägen – auf Balkonen, Terrassen und Außentreppen ebenso wie im Innenbereich. Herzstück der Systeme sind Drainage- und Entkopplungsmatten. Passende Drainroste, Randprofile und Rinnen sowie Abdichtungen und Mörtelsysteme ergänzen die Produktpalette. Mittlerweile werden die Produkte von Gutjahr in 26 Ländern weltweit eingesetzt, darunter neben zahlreichen europäischen Ländern auch die USA, Kanada, Australien und Neuseeland. Zudem hat das Unternehmen bereits mehrere Innovationspreise erhalten. Seit 2014 gehört Gutjahr zur Ardex-Gruppe.

Presseanfragen bitte an:

Arts & Others, Anja Kassubek, Daimlerstraße 12, D-61352 Bad Homburg
Tel. 06172/9022-131, a.kassubek@arts-others.de