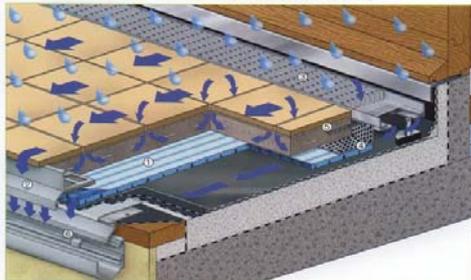


## Verlegung Natursteinplatten

Von der Firma Gutjahr sind die Drainmatten und weiteres Zubehör zum Verlegen erhältlich.

Das AquaDrain® FE/FE+ Komplettsystem



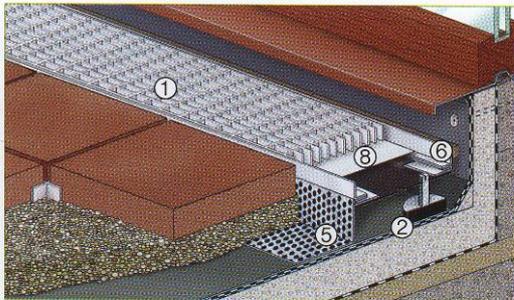
- ① AquaDrain® FE/FE+ Flächendrainage
- ② AquaDrain® V Drainabschlussprofil
- ③ AquaDrain® Flex Drainrost
- ④ AquaDrain® Lochwinkel
- ⑤ AquaDrain® Mörtelanker
- ⑥ Wotec®Fin RA Randaabschlussprofil und Wotec®Fin BR Balkenrinne

Ohne Abbildung:  
AquaDrain® SK Stoßabdeckung  
AquaDrain® SL Fugenband

### Verlegung auf einem Splitt- oder Kiesbett

Im Allgemeinen sind folgende Punkte zu beachten: Der Unterbau sollte ein Mindestgefälle von ca. 2,5 % haben, je nach Beschaffenheit des Bodens ( bei schlecht Wasser durchlässigen Böden )Der Oberbau sollte aus einem Schottergemisch 2/45 mm oder 2/32 mm aufgeschüttet und schichtweise verdichtet werden, eine Mindesthöhe von 40 cm ist notwendig um ein Anheben der Platten im Winter zu vermeiden. Das Splittbett sollte 5 cm nicht überschreiten, zwischen Splittbett und Schottergemisch sollte eine Drainmatte ausgelegt werden um das Entwässern zu gewährleisten. Es könnten ansonsten Ausblühungen und Verfärbungen beim Natursteinbelag entstehen. Beim Splitt muss darauf geachtet werden, darf nur Basalt oder Kaolin verwendet wird. Beim Verlegen werden die Platten mittels eines Gummihammers fest geklopft.

### Lose Kies / Splitt Verlegung



AquaDrain® Flex plus Kies-/Splittbett

### Zur Verlegung auf einem Betonfundament oder Terrasse, Dachgarten usw.

Beim Verlegen sollte ein Gefälle von ca. 2,5 % eingehalten werden um ein Abfließen des Wassers vom Haus zu garantieren.

Das Abdecken des Untergrundes mit Folie und Flies ist notwendig um Eindringen von Wasser und das Beschädigen der Schutz- und Isolierungsschicht zu verhindern.

Beim Verlegen der Platten mit Einkornbeton sollte Trasszement oder ein hochwertiger, kunststoffvergüteter und trasshaltiger Bettungscompound zur einfachen Herstellung von drainfähigen Tragschichten oder drainfähigem Bettungsmörtel verwendet werden. Auf Terrassen kann am Rand ein Lochblech zur Stabilisierung und Entwässerung angebracht werden.

### Einkornbeton Verlegung

