



- 1 Sickerfähig:** Die 30 Millimeter breiten Fugen kann man begrünen oder mit Splitt füllen (Nueva ferro Rasenliner, Klostermann).  
**2 Der Regen** wird abgeleitet über schmale Fugen und Kanäle, die in die Pflastersteine integriert sind (Drainston, Klostermann).  
**3 Unterschiedlich abgerundete Pflastersteine**, für Wege, Einfahrten und Höfe geeignet und sickerfähig (Arena und Arena nova, Braun Steine). **4 Ein Abstandhaltersystem** ermöglicht 2,5 Zentimeter breite Längsfugen. Schmutz setzt sich nicht fest (VistaGreen, Lithonplus)

Diese Platten und Steine lassen Wasser durch oder werden mit extrabreiten Fugen (meist mehr als 1,5 cm) verlegt, durch die Niederschlag versickern kann. Ebenfalls wichtig: ein durchlässiger Unterbau. Der Vorteil von teilversiegelten Flächen: Es bildet sich mehr Grundwasser, die Kanalisation wird entlastet. Regen vom Hausdach dürfen Sie jedoch üblicherweise nicht auf diese Flächen ableiten. Es lohnt sich aber, den Niederschlag in einer großen Zisterne zu sammeln (siehe unten) – in manchen Gemeinden können Sie so die Abwassergebühren reduzieren. Fragen Sie nach, ob in der Kommune Genehmigungen nötig sind und ob Sie den lokalen Wasserversorger informieren müssen.

Ein Schuppenmuster mit Rasenfuge schmückt die Hofeinfahrt. Abstandhalter geben unregelmäßigen Steinformaten klar definierte und einheitlich breite Fugen (beides von Ehl)



### Regenwasser aus der Zisterne versorgt Garten und Haus

Man kann Regenwasser in kleinen Tonnen auffangen, sie stehen meist auf der Terrasse und werden an das Fallrohr der Dachrinne angeschlossen. Große Speicher aus Beton (z. B. von Mall) oder Kunststoff fassen mehrere Tausend Liter, man vergräbt sie im Garten. Das Regenwasser wird vom Dach aus über einen Filter geleitet, der groben Schmutz entfernt. Etwa ein Zehntel des Wassers spült den Dreck in die Kanalisation, der große Rest fließt in den Speicher. Das Wasser muss kühl und dunkel lagern, dann wachsen kaum Algen und Keime. Es gibt Systeme, mit denen man nur den Garten bewässert, mit bequemen Zapfstellen für den Gartenschlauch. Haus-Anlagen pumpen das gesammelte Wasser durch ein Leitungssystem auch zu Toilette und Waschmaschine.