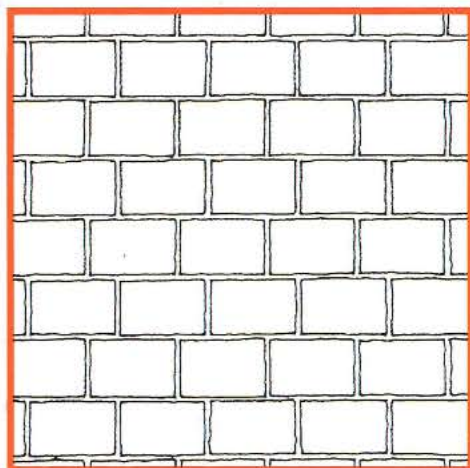
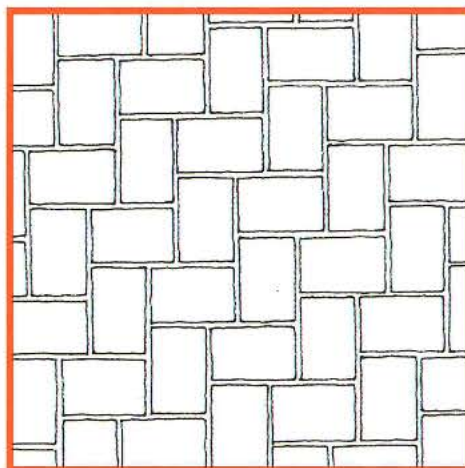


Mögliche Verbandsformen

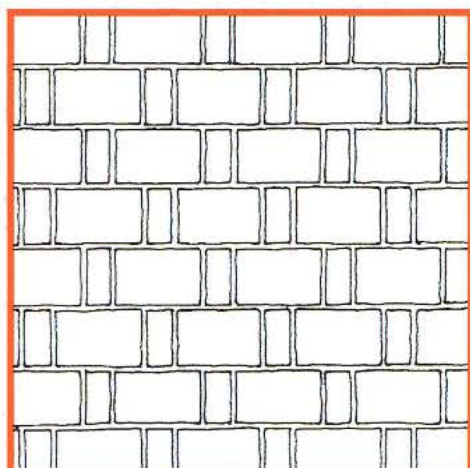


Läuferverband

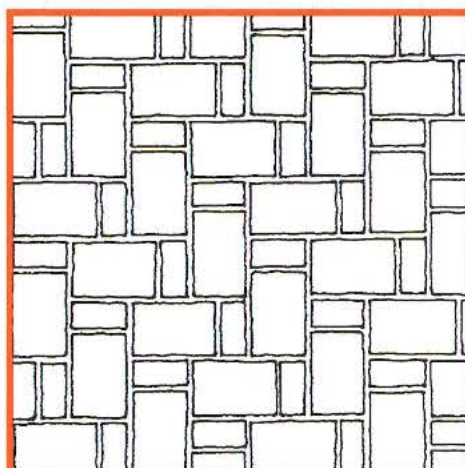


Fischgrätenverband

Diese beiden Verbandformen sind mit Großsteinen konstruiert. Lediglich im Randbereich kommen die Kleinsteine zum Einsatz.

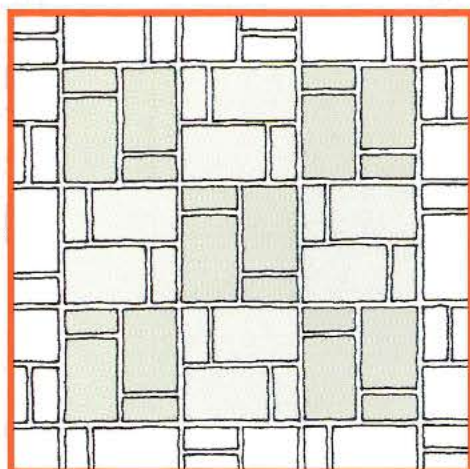


Läuferverband

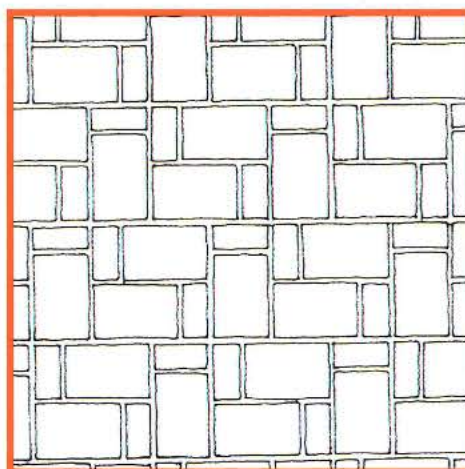


Fischgrätenverband

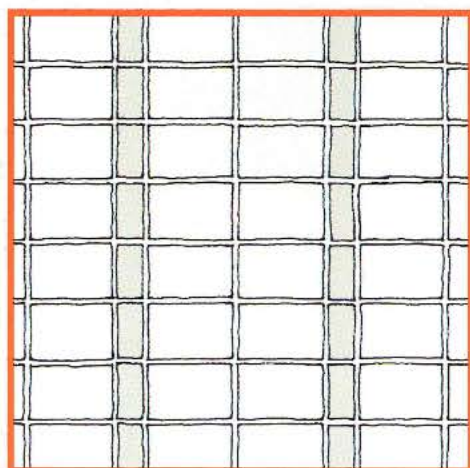
Die weiteren Beispiele stellen die Möglichkeit dar, wie Klein- und Großsteine zu Verbandformen kombiniert werden können. Alle Verbände können selbstverständlich in Kombination eingesetzt werden.



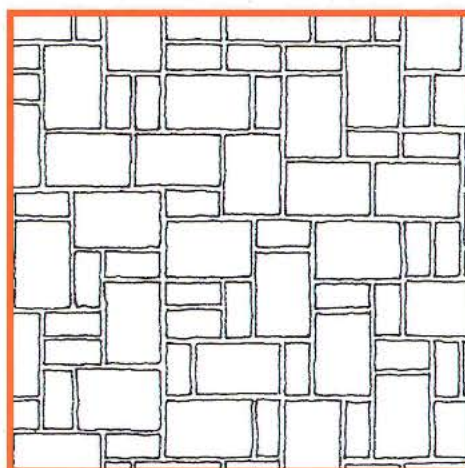
Blockverband



Großer Blockverband versetzt



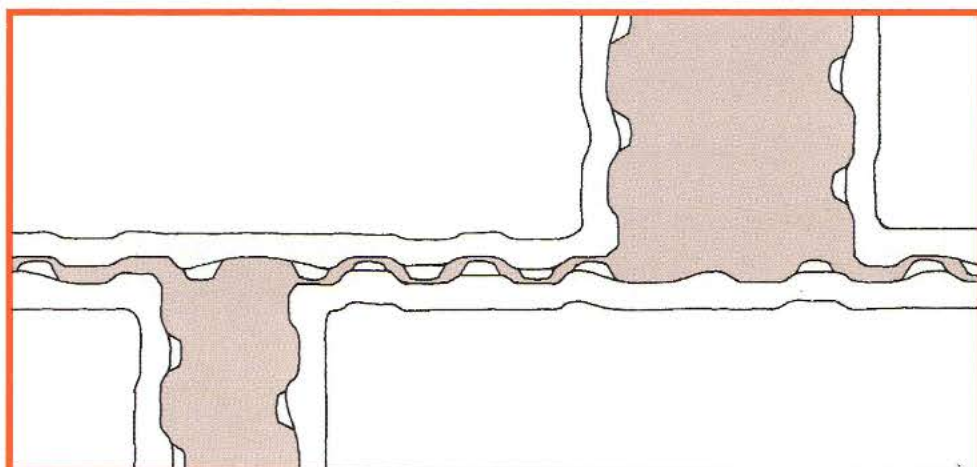
Reihenverband



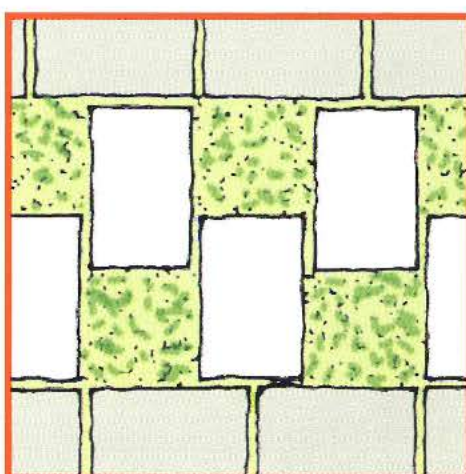
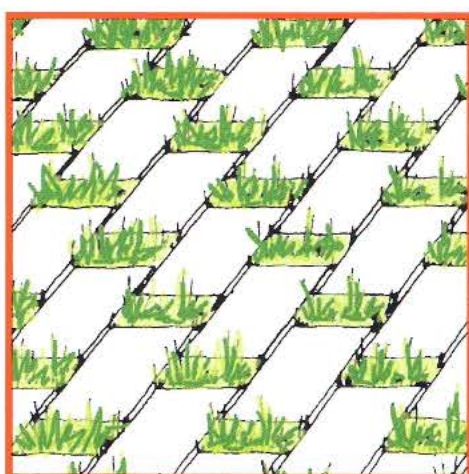
Unregelmäßiger Verband

Block- oder Reihenverband sind aufgrund der tiefliegenden kraftschlüssigen Verzahnung kein Problem. Diese Verbände eignen sich zur Erzielung schachbrettartiger Muster oder linearer Strukturen. Durch farbiges Absetzen kann die Wirkung weiter gesteigert werden.

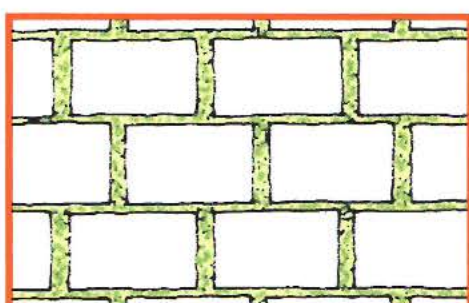
Entsiegelte Pflasterflächen



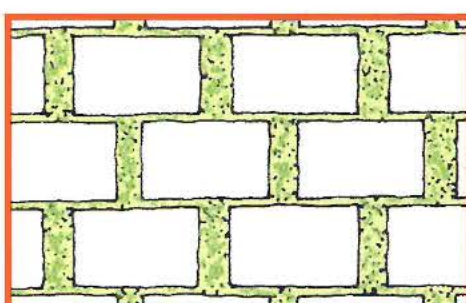
Der Läuferverband eignet sich besonders für befahrbare entsiegelte Flächen. Es sind vier Versatzmöglichkeiten und somit unterschiedlich breite Öffnungen möglich. Die kraftschlüssigen Verzahnungen sichern in jedem Fall die Verbundwirkung. Nun kann die Planung individuell auf jede örtliche Gegebenheit abgestimmt werden. Selbstverständlich sind alle Ökoflächen mit den geschlossenen Pflasterverbandformen in Kombination einsetzbar.



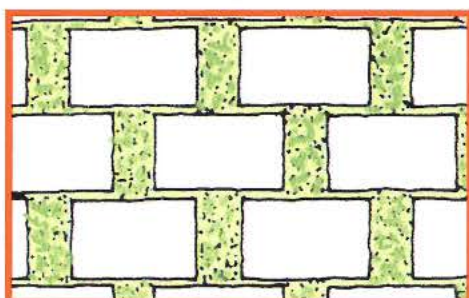
Durch die Zahngruppen an den Seiten sind die unterschiedlichsten Versatzmöglichkeiten in horizontaler wie auch in vertikaler Richtung möglich. Dies ist zur Bildung von Versickerungsöffnungen von großer Bedeutung.



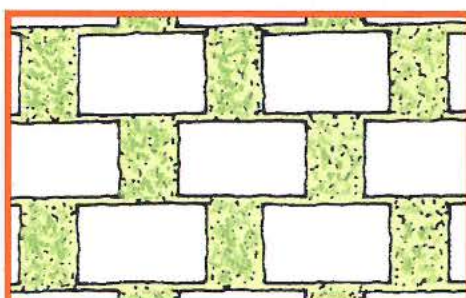
Fugenbreite 3,0 cm
Entsiegelung ca. 12%
Bedarf: 22 Stück/m²



Fugenbreite 5,6 cm
Entsiegelung ca. 20%
Bedarf: 20 Stück/m²



Fugenbreite 8,3 cm
Entsiegelung ca. 27%
Bedarf: 18,25 Stück/m²



Fugenbreite 11 cm
Entsiegelung ca. 33%
Bedarf: 16,75 Stück/m²

Die Verlegung mit einem Fugenanteil ab 30% ist nicht so stark belastbar und eignet sich eher für unbefahrene Gartenflächen.