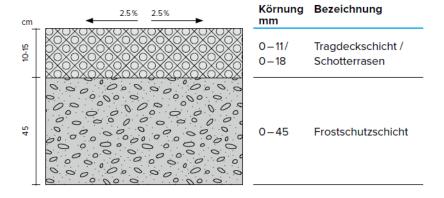
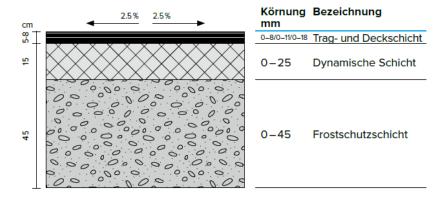


#### Das Strassen- und Wegebausystem- «Huswiler Wegedecke»

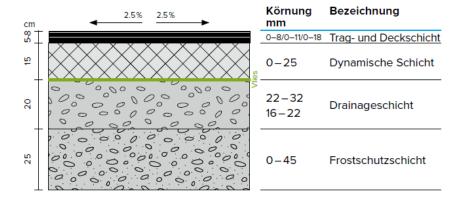
#### 1-schichtig



#### 2-schichtig



## 3-schichtig





## Hüswiler Biergartendecke

Mit dem Einbau der Hüswiler Biergartendecke, möglich in zwei verschiedenen Farbvariationen, hat man gegenüber konventionellen Bauweisen eine grossartige CO²-Einsparung erreicht. Die Hüswiler Biergartendecke 4-8 mm eignet sich hervorragend für Wirtschaften, Campingplätze oder auch zu Hause an einer Feuerstelle. Sie ist eine kleinkörnige Gesteinsfraktion, die durch ihre Zusammensetzung vor Erosionen weitgehend geschützt ist. Trotzdem lässt sie das Regenwasser versickern und den Boden atmen.

hell 4-8



dunkel 4-8





## Hüswiler Wegedecke 0-11

Mit dem Einbau der Hüswiler Wegedecke, möglich in sechs verschiedenen Farbvariationen, hat man gegenüber konventionellen Bauweisen eine grossartige CO²-Einsparung erreicht. Die Hüswiler Wegedecke 0-11 mm eignet sich hervorragend für Rad- und leichte Verkehrswege in öffentlichen Bereichen, Stellplätze, verkehrsberuhigte Nebenanlagen oder frequentierten Parkanlagen. Sie ist eine mittelkörnige Gesteinskörnung, die durch ihre Zusammensetzung vor Erosionen weitgehend geschützt ist. Trotzdem lässt sie das Regenwasser versickern und lässt den Boden atmen.





#### Hüswiler Wegedecke melio-robust 0-18

Mit dem Einbau der Hüswiler Wegedecke, haben Sie gegenüber konventionellen Strassen- und Wegebauweisen eine grossartige CO²-Einsparung erreicht. Die Hüswiler Wegedecke 0-18 mm eignet sich hervorragend für Güter- und Waldstrassen, Feuerwehrzufahrten, frequentierte PKW-Stellplätze und die Befestigung der Strassenbankette. Sie ist eine grobkörnige Gesteinskörnung, die durch ihre Zusammensetzung vor Erosionen weitgehend geschützt ist. Sie hält die angrenzenden gebundenen Verkehrswege sauber und lässt das Regenwasser versickern.





#### Dynamische Schicht, Planiekies UG 0-25

Die dynamische Schicht ist beim Bau von Wegen mit der Hüswiler Wegedecke (Fachbegriff: Wassergebundene Wegedecke) zwischen Tragschicht und Wegedecke gelagert. Durch diese dreischichtige Bauweise werden sehr hohe Anforderungen an Gestaltung, Funktion und Ebenheit realisiert. Flächen mit auftretenden Scherkräften können befestigt werden. Aufgrund des Aufbaus kann die dynamische Schicht überschüssiges Niederschlagswasser in den Untergrund ableiten aber auch im nötigen Masse speichern. Dieser Wasserspeicher wird dann in Trockenperioden an die Deckschicht wieder abgegeben. Dies trägt zur Festigkeit der Deckschicht bei und fördert das menschliche Microklima durch die natürliche Verdunstung und beibehaltener Atmungsaktivität des Bodens bei.







#### Ungebundene Gemische 0-45, gebrochen

Das ungebundene Gemisch 0-45mm, gebrochen findet im Strassen-, Tief- und Gartenbau Anwendung. Dieses natürliche Auffüllmaterial dient als Frostschutz- und Fundationsschicht, um einen formstabilen Untergrund herzustellen.





## Ungebundene Gemische 0-45, gesiebt

Das ungebundene Gemisch 0-45, sortiert findet im Strassen-, Tief- und Gartenbau Anwendung. Dieses natürliche Auffüllmaterial dient als Frostschutz- und Fundationsschicht, um einen formstabilen Untergrund in der Ebene herzustellen.



