



## 205 BELÄGE



### 205.03 MERGEL

STANDARDS DER STADTGÄRTNEREI; HEFT 200 PROJEKTIERUNG UND BAU

#### WEITERFÜHRENDE INFORMATIONEN:

Normen Tiefbauamt Basel-Stadt:

<https://www.tiefbauamt.bs.ch/baustellen-und-projekte/standards-vorlagen/normen-merkblaetter-wegleitungen>

Möglicher Lieferant Deckschichten:

[www.steinbruch-mueller.ch](http://www.steinbruch-mueller.ch)

#### IHR ANSPRECHPARTNER:

Dominique Jeanneret

Tel: 061 267 67 25

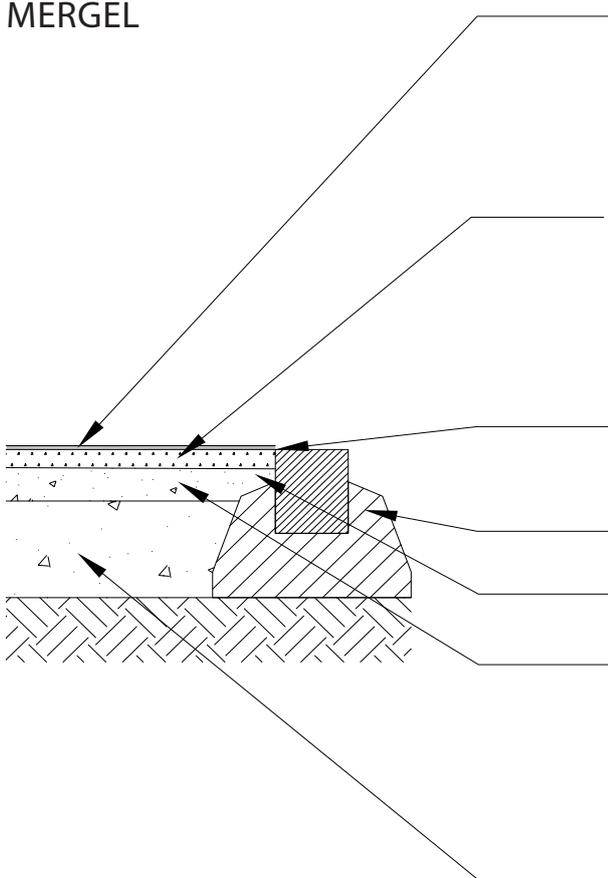
Stadtgärtnerei Basel

Planung, Projektierung, Bau

Dufourstrasse 40/50

4001 Basel

#### MERGEL



##### Abstreuerung

Splitt 1/3 mm oder Kalksplitt 3-6 mm

Schichtdicke: 5-10 mm

Walzen ohne Vibration

Ausmass: m<sup>2</sup>

##### Deckschicht

Wassergebundene Beläge abdecken

Mergel 0-8 mm

Schichtdicke: 3 cm verdichtet

Walzen, Wässern und Nacharbeiten

Ausmass: m<sup>2</sup>

Oberfläche der Deckschicht darf nicht unter OK  
Randabschluss sein! (Wasserabfluss)

Randabschlüsse gem. TBA-Normen

Fundamentüberdeckung mind. 5 cm

##### Dynamische Schicht

Mergel 0-30 mm

Schichtdicke: 8 cm, verdichtet

Planiegenauigkeit +/- 2 cm

Walzen (Vibrieren), Wässern und Nacharbeiten

Ausmass: m<sup>2</sup>

##### Fundamentsschicht, Tragschicht

Einbaustärke gemäss projektierte Nutzung

Kiessand I mit Reinplanie

Abb. 205.03a Mergel

Als Variante kann auf die Deckschicht verzichtet werden. Dies hat zur Folge, dass die dynamische Schicht mit Mergel 0 - 20 mm und einer verdichteten Schichtstärke von 10 cm erstellt wird.