Support Tipp

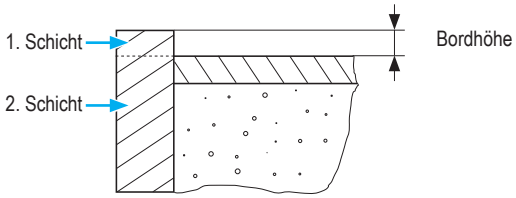
Werkzeug Belag/Weg - Bordhöhe erzeugen

Um eine Bordhöhe zu erzeugen, wird die Einfassung mit Hilfe der Einstellungen im Einfassungsaufbau (3D Einstellungen) in zwei Schichten dargestellt. Die erste Schicht stellt den Teil der Einfassung dar, die über das Oberflächenniveau des Belages hinausragt (Bordhöhe). Die zweite Schicht stellt den Teil dar, die ab Oberflächenniveau des Belages in die Tiefe ragt. Beide Randsteinschichten zusammen stellen die Gesamttiefe der Einfassung dar.

Voraussetzung:

- Für ein vorhandenes Belag/Weg-Objekt mit einem zugewiesenen Stil wurde die Option **Einfassungsaufbau** aktiviert und eine Breite für die Einfassung eingestellt.

  Dialog: Belag/Wegstil bearbeiten > Rubrik: 2D Einstellung > Checkbox: **Einfassung anlegen** / Option: **Breite**



Randstein mit Bordhöhe erzeugen

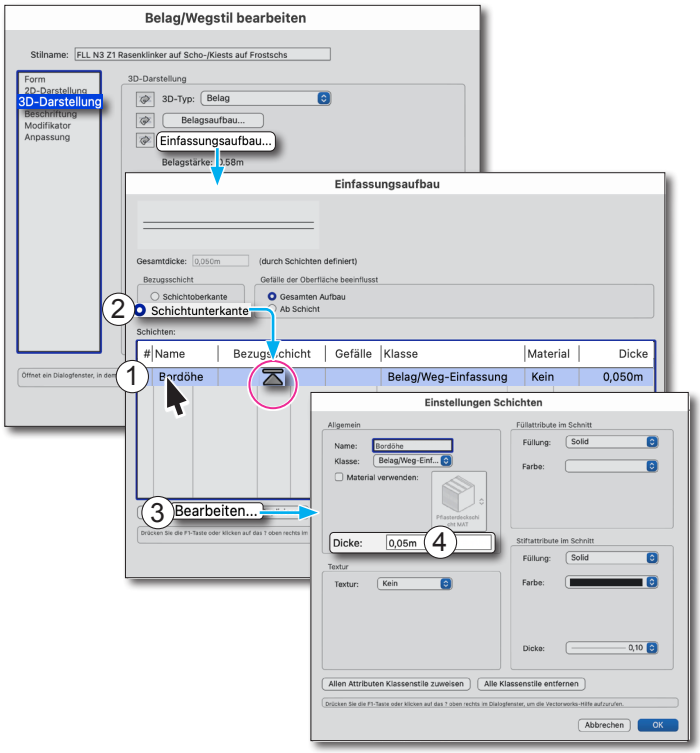
Schicht für Bordhöhe erzeugen

Im Dialog **Einfassungsaufbau** (3D Einstellung) wird mit dem Anwenden eines Stils automatisch eine Schicht angelegt. Diese Schicht wird in der 3D-Ansicht erst angezeigt, wenn in den 2D Einstellungen die Option **Einfassung anlegen** eingeschaltet und für die Option **Breite** (der Einfassung) ein Wert eingetragen ist.

1. Im Dialog **Einfassungsaufbau**...

   Dialog: Belag/Wegstil bearbeiten > Rubrik: 3D Einstellung > Schaltfläche: Einfassungsaufbau...

   ...die vorhandene Schicht aktivieren (1) und im Bereich **Bezugsschicht** die Auswahl **Schichtunterkante** auswählen (2).



Der Bezug ist die Oberfläche des Belages. Wird die Schichtunterkante der ersten Einfassungsschicht zur Bezugskante, wird sie mit der Oberfläche des Belages auf ein Niveau gesetzt.

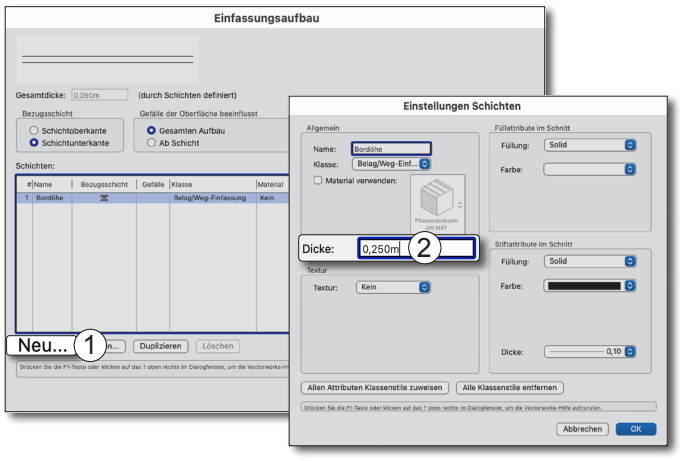
2. Schaltfläche **Bearbeiten** anklicken (3) und im sich öffnenden Dialog **Einfassungen Schichten** für die **Dicke** einen Wert angeben (4) - in diesem Beispiel 5 cm.

Der Wert für die **Dicke** ist die Bordhöhe der Einfassung.

Hinweis: Der Wert „Dicke“ ist im Sinne von Schichtdicke zu verstehen.

Schicht für die Gesamtdicke erzeugen

1. Im Dialog **Einfassungsaufbau** mit Klick auf die Schaltfläche **Neu** eine zusätzliche Schicht erzeugen (1) und im sich öffnenden Dialog **Einstellungen Schichten** einen Wert eingeben, der mit dem Wert für die Schicht der Bordhöhe zusammen die Gesamt-“Dicke“ des Randsteins ergibt (2) - in diesem Beispiel 25 cm.



Hinweis: Im Dialog **Einfassungsaufbau** wird die zweite Schicht ohne Symbol für die Bezugskante angezeigt. Für einen Schichtaufbau kann nur einer Schicht eine Bezugskante zugewiesen werden.

In der 3D Ansicht wird die eingestellte Bordhöhe jetzt dargestellt

ComputerWorks
AUTHORIZED DISTRIBUTOR

Deutschland & Österreich
ComputerWorks GmbH
Schwarzwaldstraße 67
79539 Lörrach
www.computerworks.de

Schweiz
ComputerWorks AG
Florenz-Strasse 1e
4142 Münchenstein
www.computerworks.ch

Gefüllte Kreise zeigen, für welche Produkte dieser Tipp relevant ist:

(B) (A) (L) (i) (S) (D)

Vectorworks ist eine eingetragene Marke von Vectorworks Inc.