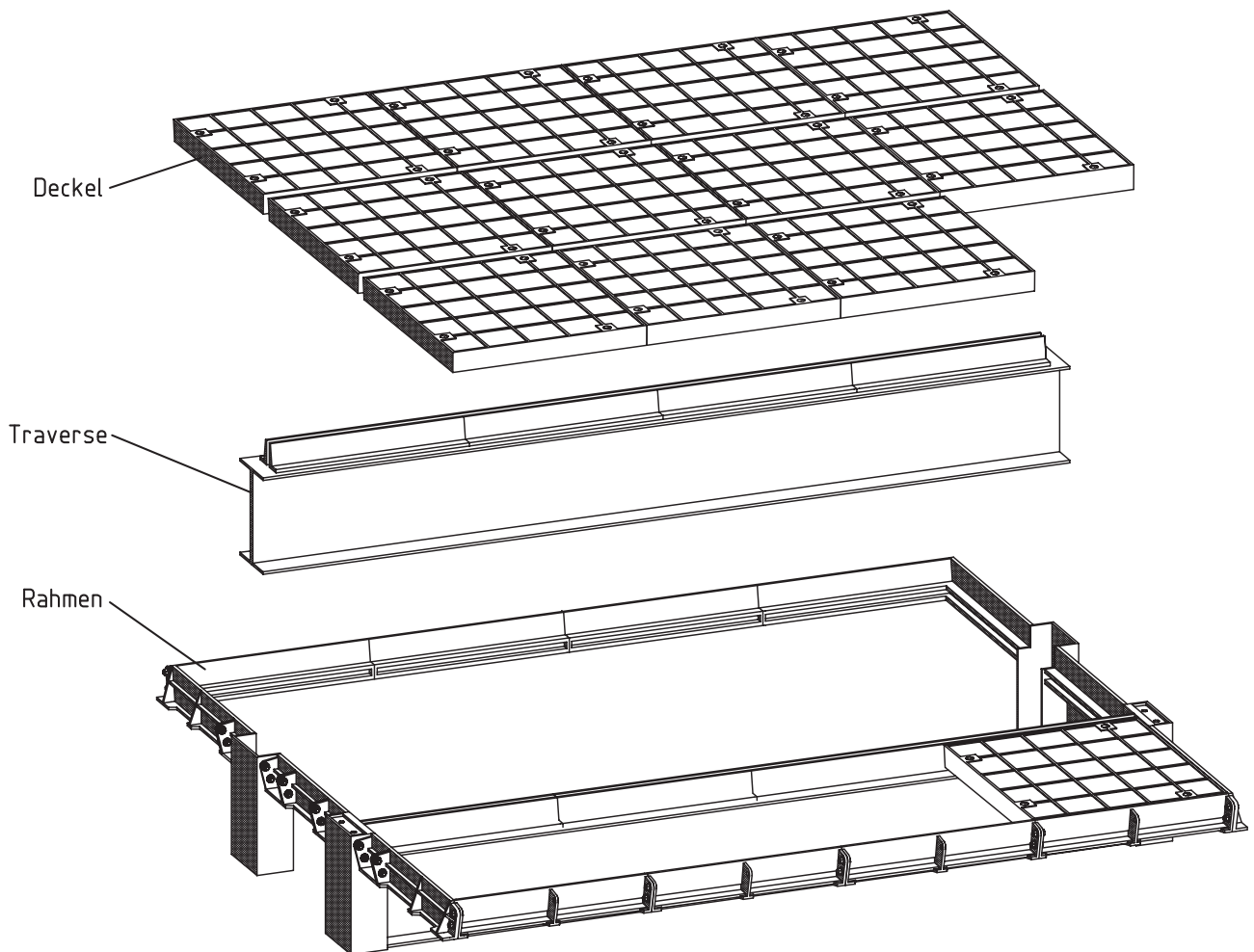


Einbauanleitung

Tagwasserdichte Flächenabdeckungen



Alle Schachtabdeckungen müssen fest, mit einem gleichmäßigen Auflager eingebaut werden, um den jeweiligen Verkehrsbelastungen dauerhaft standhalten zu können. Aufgrund der sehr unterschiedlichen Einbausituationen ist es schwierig für jeden Einzelfall eine präzise Einbauanweisung zu erstellen. Die folgenden Rahmenbedingungen sollten jedoch beim Einbau beachtet werden.

Flächenabdeckungen werden aus Transportgründen in Teilstücken geliefert. Die Rahmenteile und Traversen, sowie die Deckel sind gemäß nachfolgender Beschreibung bauseits zu montieren. Die Bauteile sind an den Auflageflächen präzise mechanisch bearbeitet und mit einem dünnen Fettfilm versehen. Die Deckellage im Rahmen ist mit einer Kerbe oder Nummer gekennzeichnet, da nur genau in dieser Position der passgenaue Sitz gewährleistet ist. Bei der Deckelentnahme und beim Wiedereinlegen muss genau diese Position wieder eingehalten werden. Alle Auflageflächen müssen gereinigt und neu geschmiert werden, bevor die Deckel wieder eingelegt werden. Flächenabdeckungen werden immer bündig in die Umgebungsoberfläche eingebaut. Dazu muss die erforderliche Aussparung für den Deckelrahmen und die Traversen vorbereitet sein.

Es wird empfohlen die Deckel beim Ausbetonieren des Deckels und/oder beim Vergießen der Schachtabdeckung im Deckelrahmen zu belassen, um die Kontaktflächen vor Verschmutzung zu schützen!

Zur Bedienung und zum Transport der Flächenabdeckungen beachten Sie bitte die Bedienungsanleitung!

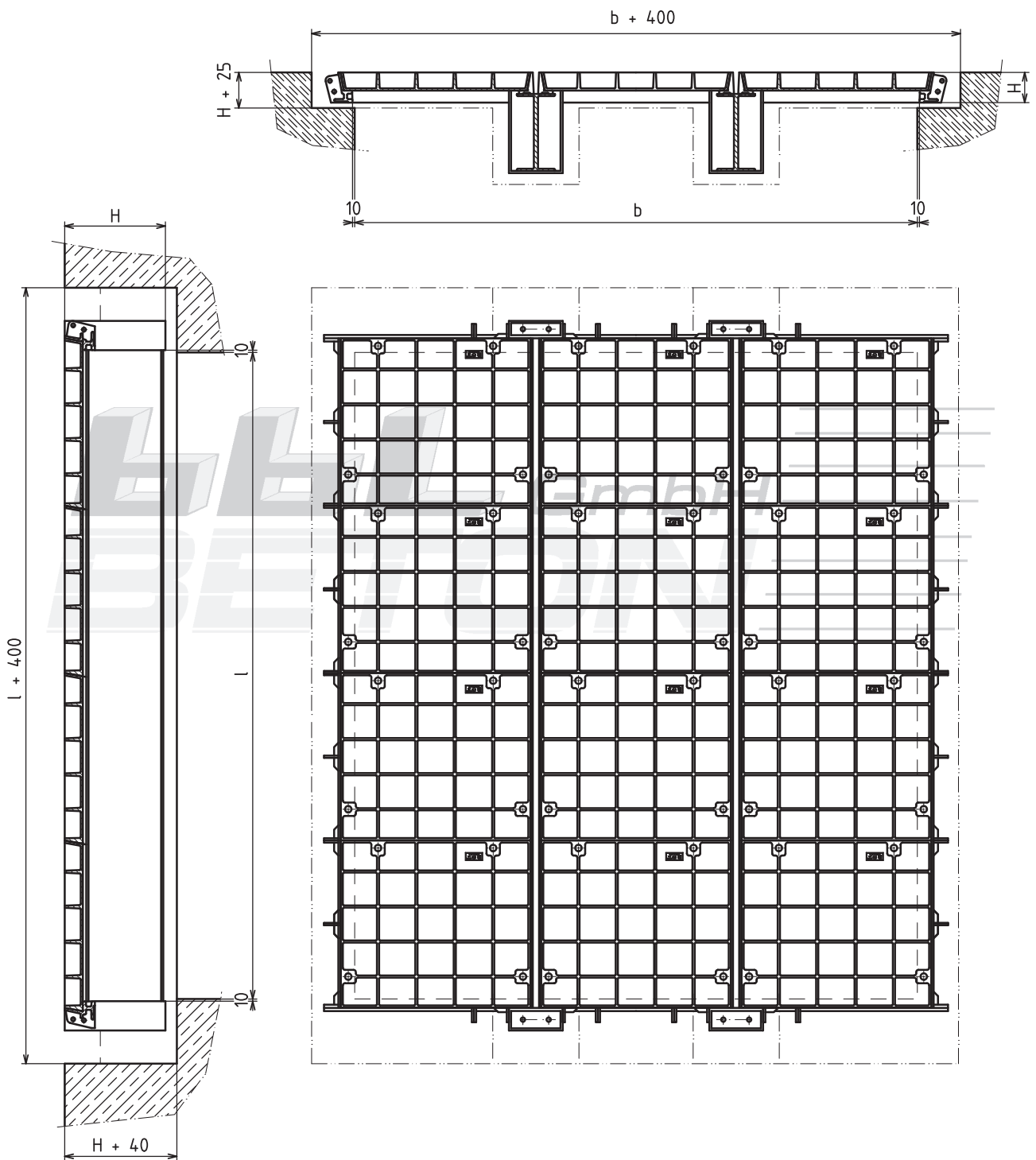
Ausfüllen von Deckeln

1. Deckel möglichst im Deckelrahmen belassen.
2. Öffnungen im Deckelboden verschließen oder mit Lüftungstüllen versehen.
3. Aushebeöffnungen und Verschlussöffnungen mit Kunststoffkappen verschließen.
4. Füllen des Deckels und Verdichten. Dabei auf Sauberkeit der Oberkante der beiden Kontaktflächen achten.
5. Deckel erst nach Abbinden der Füllung belasten.

Einbau von Flächenabdeckungen

1. Deckel und Deckelrahmen der angelieferten Sendung so lagern, dass sie staub- und schmutzfrei bleiben.
2. Positionieren der Deckelrahmenteile in den Aussparungen, unter Beachtung der auf-gebrachten Nummernreihenfolge.
3. Deckelrahmenteile miteinander verbinden. Bleipolster nicht beschädigen! Es ist dar-auf zu achten, dass der Rahmen der Schachtabdeckung nicht in die lichte Schachtöff-nung hineinragt. Die Kontaktflächen des Deckelrahmens sind ebenfalls staub- und schmutzfrei zu halten.
4. Nivellierung des Deckelrahmens an die Umgebungsoberfläche mittels der im Deckel-rahmen eingelassenen Stellschrauben oder mit geeigneten Metallunterlegscheiben. Bündigkeit der Schachtabdeckung mit der Umgebungsoberfläche, Wackelfreiheit und verwindungssteife Lage überprüfen und ggf. korrigieren.
5. Einsetzen der Traversen in die Traversentaschen.
6. Schachtabdeckung ggf. nochmals ausgleichen.
7. Traversen mit U-Klemmen sichern.
8. Einlegen der passenden Deckel (auf Markierungen achten) und mit U-Klemmen si-chern. Danach Verschraubungen fest anziehen.
9. Verfugen oder Verblenden (z.B. Innenschalung) des Freiraumes zwischen Schacht-oberkante und Deckelrahmenunterseite.
10. Aufbau einer Außenschalung, soweit erforderlich.
11. Vergießen des Freiraumes mit einem geeigneten Vergussmörtel der Festigkeitsklasse C 35/45. Ein Ausbetonieren und Verdichten ist ebenfalls möglich.
12. Schachtabdeckung erst nach dem Abbinden belasten.

Nach der Installation und nach jedem Herausnehmen der Deckel aus dem Deckelrahmen, müssen alle Auflageflächen des Deckels und des Deckelrahmens gereinigt und neu ge-schmiert werden. Die Aushebeöffnungen sind wieder mit Kunststoffkappen gegen Ver-schmutzung zu schützen.



bbL GmbH
BETON

bbL Beton GmbH
Innerstetal 8 • 38685 Langelsheim
Telefon: 05326/9116-3