

# PAVIDENSA-CHECK EINBAUPRÜFUNG «LIVE»

*Redaktion*

PAVIDENSA-Check ist das Qualitätssicherungssystem des Fachverbandes PAVIDENSA. Neben Expertisen, Grob-urteilungen und Bestätigungsprüfungen gibt es die Einbaukontrolle, welche da ansetzt, wo wenn notwendig noch steuernd eingegriffen werden kann. Beim Einbau eines Gussasphaltbelages in einer Tiefgarage in einem Neubau in Baden hat die Walo Bertschinger AG, Zürich, diese Qualitätssicherungsdienstleistung in Anspruch genommen.

Es ist ein Vormittag im November 2014 in Baden, die Wetterlage ist kühl mit Hochnebel. Der Gussasphaltkocher und die zwei Koch-Dumper mit Firmenlogo stehen oben an der Rampe. Der zugewiesene Experte der Firma BTS Bauexpert AG aus Schlieren, Thorsten Rucktäschel, sieht sich auf der Baustelle um, macht Notizen und prüft die Temperaturanzeige am Kocher. Bald darauf kommt die Equipe aus dem Znüni und bringt die Dumper in Stellung. Der Polier, Jorge da Cunha, kommt auf den externen Experten zu und stellt sich vor. Dass eine Einbauprüfung stattfinden wird, wurde ihm mitgeteilt, wann diese genau stattfindet, richtet sich jeweils nach dem Programm der Experten. An diesem Tag kann eine grosse Fläche bereits eingebauten Gussasphalts begangen werden. Dem Augenschein nach wirkt die Fläche eben, im Gefälle zur Ablaufrinne. Der Experte macht sich Notizen zur Homogenität der Abstreung, zur Ausbildung der Arbeitsfugen und zu Anschlussdetails. Währenddessen hat der Einbau in einem vorderen Feld begonnen, ein Feld von ungefähr fünf mal fünf Metern, von der Arbeitsfuge hin zur Ablaufrinne. Die Arbeitsschritte laufen geschmeidig von der Hand, das Team arbeitet gut eingespielt und konzentriert. Der Experte macht Notizen zu den Arbeitsabläufen und dazu wie Details angegangen werden. Als nur noch wenige Meter freie Fläche im Feld einzubauen sind, wechselt das Team vom Einbringen mit Handwagen zu Holzkübeln. Laufend streut der Polier die Oberfläche mit bituminiertem Split ab. Nach Fertigstellung des ersten Feldes geht der Experte auf den Polier zu und bespricht mit ihm, was aufgefallen ist oder wo Fragen aufgetaucht sind. Das Team startet bereits den nächsten mit Trennlage ausgelegten



Die Einbaukontrolle ist ein genaues Protokoll zu Messwerten und Beobachtungen.



Beim Gussasphalt ist von grosser Bedeutung, mit welcher Temperatur es eingebaut wird.

Abschnitt. Der Polier geht mit dem Experten die verschiedenen Details im ganzen Raum durch.

## EINBAUPRÜFUNG

Was erhält der Besteller mit einer Einbauprüfung nach PAVIDENSA-Check? Er er-

hält eine eingehende Prüfung des Einbaus mit ausführlichem Protokoll als externes QS-Dokument für die Dokumentation zuhanden des Bestellers. Selbstverständlich basiert dies auf einer stichprobenartigen Beurteilung. Daraus lassen sich keine Garantieübernahmen ableiten. Der Wert für Bauherrschaft, Bauleitung und/oder Ausführende besteht darin, dass ein externer,

ausgewiesener Experte die Arbeit am Objekt beurteilt und dies ausführlich dokumentiert. Selbstredend kann man davon ausgehen, dass Arbeiten gemäss Leistungsverzeichnis und Werkvertrag immer nach den Regeln der Baukunde ausgeführt werden müssen. Einschlägige Erfahrung in der Baubranche haben aber aufgezeigt, dass es durchaus sinnvoll sein kann, ein solches QS-System mit externen Experten in Anspruch zu nehmen. Der Planer zum Beispiel kann damit gegenüber der Bauherrschaft belegen, dass bei der Ausführung ein besonderes Augenmerk auf die fraglichen Arbeiten gerichtet wurde. Ein ausführender Unternehmer kann dies ebenso und zudem sieht er seine internen Abläufe von Zeit zu Zeit einer strengen Kontrolle unterzogen - fragliche Punkte werden auch



Das Formular für den Auftrag für eine Einbaukontrolle; direkt zugänglich mit nebenstehendem QR-Code.

direkt auf der Baustelle angesprochen und können in den Abläufen noch berücksichtigt werden.

Die PAVIDENSA-Check Einbauprüfungen können mit dem speziellen Formular [www.pavidensa.ch/technik/pavidensa-check/](http://www.pavidensa.ch/technik/pavidensa-check/) bei der Geschäftsstelle beantragt werden. Die Experten werden unter den Gesichtspunkten der vollkommenen Unvoreingenommenheit, der Fachkenntnis im Metier sowie der örtlichen Nähe zugeteilt.



Inserat

**GA BUSSWIL AG**

Meisenweg 13  
3292 Busswil BE  
Tel. 032 384 56 44 / Fax 032 384 56 86  
[info@weibelag.com](mailto:info@weibelag.com), [www.weibelag.com](http://www.weibelag.com)



ISO 9001 / ISO 14001 / OHSAS 18001

**IHR PARTNER FÜR GUSS- UND WALZASPHALT**



**für Strassenbau, Brücken, Innenböden und Hochbau**

Partnerfirmen:

