

«Auch im Winter einsatzbereit.»

BRANCHE

Betonwerk

KUNDE

BOW-Betonwerk Obwalden AG

ORT

Alpnachstad



Zum Beschichten wird der Trichter ausgebaut.



Die PU-Beschichtung ist passgenau eingeklebt.



Das neue Förderband wird eingezogen.

Ausgangslage

Die BOW-Betonwerk Obwalden AG ist die führende Lieferantin von Transportbeton für den Kanton Obwalden. Die Betonzentrale umfasst zwei m³-Doppelwellenzwangsmischer mit einer Kapazität von 80 m³/h. Der grosse Abgabetrichter beim LKW-Verlad unter dem Mischer ist innen mit PU beschichtet, damit er dem starken Abrieb durch das Material standhält.

Dienstleistung

Im Rahmen der Winterrevision erneuerte Im-Hof die defekten Stellen der Innenauskleidung. Die Servicemonteur wechselten etwa zwei Drittel der PU-Beschichtung aus, indem sie die alte Beschichtung manuell entfernten, eine neue PU-Platte auf die richtige Dimension zuschnitten und diese mit einem Klebeanstrich nahtlos in die freien Flächen einfügten. Der Trichter wurde dazu vom Kunden demontiert und anschliessend wieder eingebaut.

Die Arbeit verlangte hohe Flexibilität, weil die Ausmessung und der genaue Zuschnitt der PU-Teile erst vor Ort möglich war. Zudem erforderten die winterlichen Wetterverhältnisse (Schnee und Wind in Seenähe) besondere Massnahmen (Abdeckung, Beheizung).

Dank der speditiven und flexiblen Zusammenarbeit mit dem Kunden konnte im gleichen Zeitfenster zudem spontan ein defektes Förderband erneuert werden.

Eingesetztes Produkt

- PU-Platte 10 mm rot
- Gummi-Fördergurt EP 400/3, DIN Y, 800 mm ab Lager

Feedback Kunde

„Das Team der Im-Hof ist hart im Nehmen. Trotz Schnee und knappem Zeitbudget waren sogar mehr als die geplanten Arbeiten möglich und die Produktion konnte schnell wieder starten.“

<https://www.im-hof.ch/foerdertechnik/referenzen>