

Dass mit der kleinen PFT Mischpumpe Typ RITMO auch großflächig Fließmaterialien vergossen werden können, bewies die Maschine bei unterschiedlichen Baustelleneinsätzen.

# Fließmaterial vergießen mit dem Universalgenie PFT RITMO



## 3 mm Bodenausgleich

Beweis Nummer Eins: Ausbringen von Nivellier-spachtelmasse zum Ausgleich von unebenen Untergründen.

Zum Einsatz kam die PFT RITMO in Gecknau-Bastheim in der Rhön bei der Sanierung eines Wohnhauses.

Innerhalb der Wohnräume musste auf vorhandenen Fließestrich 3 mm Ausgleichsmasse aufgebracht werden. Gefordert war ein Material, das rationell eingebracht werden kann, schnell begehbar und früh belegreif ist. Der Knauf Nivellierspachtel 415 entsprach diesen Anforderungen. Verputzer- und Malergeschäft Heiko Stäblein aus Heufurt wurde mit den Ausgleichsarbeiten betraut. Da das Unternehmen bereits Besitzer einer Mischpumpe PFT G 4 – Europas Nr. 1 – ist, bot sich auch bei diesem Auftrag der Maschineneinsatz an. Unterstützt von seinem Partnerhändler Odenwälder Baumaschinen aus Schwebheim, testete Herr Stäblein erstmals die Mischpumpe PFT RITMO.

Mit der Schneckenpumpe PFT A 3-2 L und maximaler Drehzahl konnte das Material bestmöglich, ohne Knötchenbildung, angemischt werden. Mit den PFT Niveaulehren für Fließestrich wurde der Nivellierspachtel

absolut eben eingebracht. So entstand eine uneingeschränkte, homogene Oberfläche.

## 5 mm Spachtelmasse

Beweis Nummer Zwei: Ausbringen von Zementfließmörtel für mineralische Beläge. Den zweiten Einsatz erledigte die PFT RITMO in Neustadt Aisch beim Neubau einer Firmenhalle. Auf ca. 150 m<sup>2</sup> Bodenfläche hieß es 5 mm Spachtelmasse wirtschaftlich und ohne Zeitverlust aufzubringen.

Das Fußbodenbau-Unternehmen Rüttger aus Iphofen setzte zum Vergießen Silatex, SiC Megaplan von der Firma Chemotechnik ein. Dieser Zementfließmörtel fordert bei seiner Verarbeitung optimal geeignetes Mischwerkzeug, um eine homogene, klumpenfreie Mischung zu gewährleisten. Gemeinsam mit Frank Hippel, Mitarbeiter des PFT Bau-

maschinenhändlers Stöcker aus Mainstokkeim und Otto Iff, PFT Fachberater Nordbayern schlugen sie Theodor Rüttger die Mischpumpe PFT RITMO vor. In der Mischpumpe wird – selbst mit nur 230 Volt – der Mörtel mit sauberem Wasser zu einer gut verlaufenden und schnell erhärtenden Belagsmasse ökonomisch angemischt. Durch den PFT Mörtelschlauch wurde die Mischung in der Firmenhalle ausgegossen und mit einer Flächenraker verteilt. Zur Entlüftung und Egalisierung des Fließmörtels setzte Herr Rüttger Nagelschuhe ein. So entstand auch in Neustadt eine gleichmäßige Oberfläche mit Hilfe der PFT Maschinenteknik. ■



Vor dem Gebäude platziert, leistete die kleine Mischpumpe von PFT ganze Vergussarbeit!

In der Firmenhalle in Neustadt verlief das Einbringen des Zementfließmörtels mit Hilfe der PFT RITMO problemlos.

