

Aufbauempfehlung für Bodenflächen mit Betonoptik

1. Tragfähiger, formstabiler Untergrund ist Voraussetzung.
flott abspachteln. Mind. 8-10h trocknen lassen.
2. a) LITHOTHERM FBH
Aufbau nach Systemvorgabe LITHOTHERM. Lastabtragende Ausgleichsschüttung zur Randverstärkung der Heizschlaufenbereiche:
Einen Sack H&F Kalksplitt 25 kg mit 5 kg **PCI Novoment Z3** ohne Wasserzugabe vermischen. Dann 1,8 L Wasser zugeben und gut vermischen. Nach ca. 24 h ist die Fläche begehrbar/ überarbeitbar mit weiterem Bodenaufbau.
b) LW86 Trockenestrich
Stöße stirnseitig mit **PCI Flexmörtel S1 flott** verkleben.
3. Das LITHOTHERM Glasfasernetz vollflächig mit **PCI Flexmörtel S1**
4. Nachfolgend wird mit **PCI Gisogrund 404** 1:1 mit Wasser verdünnt grundiert. Mind. 6-8h trocknen lassen.
5. Umlaufend wird der Estrichrandstreifen **PCI Pectape Silent** gestellt.
6. Mit **PCI Periplan Extra** eine ca. 8 - 10 mm starke Schicht auftragen. Mind. 8 - 10 h trocknen lassen.
7. Nachfolgend wird die so erstellte Fläche mit **PCI Gisogrund 404** grundiert. Der erste Grundierungsauftrag erfolgt 1:2, der Zweite 1:1 mit Wasser verdünnt. Mind. 6-8h trocknen lassen.
8. Endauftrag: **PCI Periplan Multi** in einer Stärke von > 5mm auftragen.

Verarbeitungshinweise zu den genannten PCI Produkten und weitere Details können den technischen Merkblättern, die auf unserer Homepage www.pci-augsburg.eu hinterlegt sind, entnommen werden.

Wenn die beschriebene Vorgehensweise im Gewerbebereich eingesetzt werden soll (z.B. bei höherer Belastung, Fahrverkehr, Hubwagen und größerer Punktbelastung) sollte die Verwendung mit uns objektbezogen besprochen werden.

In Zusammenarbeit mit:

PCI[®]
Für Bau-Profis