

ATHE Öko Quick

Technisches Datenblatt



Fussbodenheizung
und Estrich

Schnell trocken – OHNE Aufheizen

ATHE Öko Quick ist ein spezieller Schnellzementestrich für den Einsatz mit ATHE-Therm Fußbodenheizungen. Dieser Spezialestrich zeichnet sich durch seine außerordentlich schnelle Trocknungszeit aus. Darüber hinaus ist er extrem schwundarm. Da es sich bei ATHE Öko Quick um einen Heizestrich handelt, muss NICHT aufgeheizt werden! Auf der Baustelle ein unschätzbare Vorteil.

Die hohe Druckfestigkeit von etwa 60N/mm² erlaubt es, in Sonderfällen nach vorheriger Freigabe auf eine Rohrüberdeckung von nur 30mm zu reduzieren.

ATHE Öko Quick entspricht einer Güte von CT-C 20 bis CT 50-F6-F7 gemäss DIN 13813. Er stellt somit eine optimale Lösung selbst für schwierigste Umgebungsbedingungen dar.



Die Vorteile für Sie

- Spannungsarm und nahezu schüsselfrei
- Schadstofffrei
- In 4-5 Tagen
- Schwundfreie Trocknung
- KEIN Aufheizen notwendig
- Rohrüberdeckungen ab 30mm realisierbar
- Im Innen- und Außenbereich einsetzbar

Die Eigenschaften

Begehbar nach	ca. 24 Std.
Belastbar nach	ca. 2 Tagen
Belegreif nach	ca. 4-5 Tagen
Rohdichte nass	1,9 kg/l
Rohdichte trocken	2,4 kg/l
Druckfestigkeit nach 3 Tagen	> 25N/mm ²
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	ca. 60 N/mm ²
Biegezugfestigkeit*	ca. 8 N/mm ²
Freie Dehnung nach Abbinden	< 0,05mm/m
Verbrauch	20kg m ² /cm

ATHE-Therm Heizungstechnik GmbH

Langes Feld 19
D-31860 Emmerthal
Tel +49 (0)5155 95 00
Fax +49 (0)5155 95 0 66
www.athe-therm.de

Aussenlager Würzburg
Winterhäuserstr. 67
D-97084 Würzburg
Tel +49 (0)931 35 93 833
Fax +49 (0)931 35 93 935

Aussenlager Berlin
Alt Kaulsdorf 18
12621 Berlin-Kaulsdorf
Tel +49 (0)30 56 59 1393
Fax +49 (0)30 56 13 94

Zertifizierte Qualität von ATHE-Therm

