

Saint-Gobain Rigips GmbH • Schanzenstraße 84 • D-40549 Düsseldorf

PYD®-Thermosysteme
mi-Heiztechnik GmbH
Dachmoosweg 6

83483 Bischofswiesen

28. November 2013

VM / KF/ nn
Durchwahl: -237

Rigidur Estrichelemente EE 20 und EE 25 auf PYD®-ALUFLOOR TROCKEN Fußbodenheizung/-kühlung

Sehr geehrter Herr Rieger,

ausgehend von unseren Prüfungen mit verschiedenen Trockenestrichaufbauten in Kombination mit dem System PYD®-ALUFLOOR TROCKEN Fußbodenheizung/-kühlung der Firma mi-Heiztechnik GmbH, PYD®-Thermosysteme, 83483 Bischofswiesen, können wir folgende Empfehlung aussprechen: Das Rigidur Estrichelement EE 20, sowie das Rigidur Estrichelement EE 25 kann als oberseitige Abdeckung des Systems PYD®-ALUFLOOR TROCKEN eingesetzt werden, wenn dieses gemäß des geprüften Aufbaus erstellt wurde. Auf die korrekte Ausführung der einzelnen Verarbeitungsschritte, insbesondere das Verschrauben der Estrichelemente in die Unterkonstruktion, sowie die Einhaltung der maximalen Holzfeuchte, wird besonders hingewiesen. Weiterhin ist die Verarbeitungsanleitung für die Rigidur Estrichelemente in der jeweils aktuellen Fassung, bis auf die genannten Ausnahmen, zu beachten.

Die maximal zulässigen Einzellasten betragen im Gebrauchszustand 2 kN entsprechend den Nutzungskategorien A2, A3, B1, D1, T1 der DIN EN 1991-1-1:2010-12.

Mit freundlichen Grüßen
Saint-Gobain Rigips GmbH
i.V.



Kai Fricke
Produktmanager Gipsfaserplatte Rigidur

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie betreffen den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets mit eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

SAINT-GOBAIN

Saint-Gobain Rigips GmbH • Hauptverwaltung

