



หน่วยน้ำหนัก กำลังรับแรงอัดและการดูดซึมน้ำของคอนกรีตมวลเบาแบบ
เซลลูล่าที่หน่วยน้ำหนัก 1,000-1,400 กิโลกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

นายชญาณต์ ทิพม่อม
นางสาวนริศรา มะลิ
นายณัฐภูมิ จันทานนท์
นายมงคล บรรเทือง

รายงานนี้เป็นโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง

ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



Unit Weight, Compressive Strength and Water Absorption of
Cellular Lightweight Concrete at Units Weight 1,000-1,400 kilogram per
cubic meter

Mr. Chayanon Thipmom

Miss. Naritsara Mali

Mr. Natthapoom Jantanon

Mr. Mongkol Banterng

This is the report Fourth – Year Project assignment submitted in partial

Fulfillment of the Requirement for the Bachelor of Engineering

Deoartment of Civil Engineering The Faculty of Engineering

Ubon Ratchathani University

ชื่อ หน่วยงาน กําลังรับแรงอัดและการดูซึมนํ้าของคอนกรีตมวลเบาแบบเซลลูล่าที่หน่วยนํ้าหนัก 1,000-1,400 กิโลกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

โดย: นายชฎานนท์ ทิพม่อม
นางสาวนริศรา มะลิ
นายรัฐภูมิ จันทานนท์
นายมงคล บรรเทิง

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนกร ทวีวุฒิ



.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนกร ทวีวุฒิ)

Faculty of Engineering, UBU

Unit Weight, Compressive Strength and Water Absorption of Cellular Lightweight Concrete
at Units Weight 1,000-1,400 kilogram per cubic meter

by: Mr. Chayanon Thipmom

Miss.Naritsara Mali

Mr.Natthapoom Jantanon

Mr.Mongkol Banterng

Department of Civil Engineering

Faculty of Engineering, Ubon Ratchathani University

Project Advisor Asst.prof. Thanapon Thaveevouthti



Thm Thaveevouthti

(Assistant Professor Dr.Thanapon Thaveevouthti)

Faculty of Engineering, UBU