

**รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ**  
**ใบรับรองเลขที่ 21T030/1243**

ชื่อห้องปฏิบัติการ                      บริษัท วิค จำกัด (มหาชน)  
 ที่อยู่                                        เลขที่ 7/214 หมู่ที่ 6 ต.มาบยางพร อ.ปลวกแดง จ.ระยอง  
 หมายเลขการรับรองที่                    ทดสอบ 0669  
 สถานภาพห้องปฏิบัติการ                 ถาวร     นอกสถานที่    ชั่วคราว    เคลื่อนที่

สาขาการทดสอบ	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
สาขาโพลีเมอร์ 1. Plastics	- Melt mass-flow rate at 190°C 0.10 g/10 minutes to 10 g/10 minutes  - Oxidation induction time at 200°C and 210°C 10 minutes to 150 minutes	- ISO 1133-1:2011 Procedure B - ISO 1133:2005 Condition T  - ISO 11357-6:2018
2. Thermoplastics pipes	- Tensile Strength at Yield 0.5 kN to 100 kN  - Elongation at break Gauge length 50 mm 0% to 1 500% Gauge length 25 mm 0% to 3 000% Gauge length 20 mm 0% to 3 750%  - Hydrostatic strength  - Ring stiffness  - Longitudinal reversion	- ISO 6259-1:2015  - ISO 6259-3:2015  - ISO 1167-1:2006 - ISO 1167-2:2006  - ISO 9969:2016  - ISO 2505 :2005

**รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ**  
**ใบรับรองเลขที่ 21T030/1243**

หมายเลขการรับรองที่      ทดสอบ 0669

สถานภาพห้องปฏิบัติการ     ถาวร     นอกสถานที่     ชั่วคราว     เคลื่อนที่

สาขาการทดสอบ	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
<p>สาขาโศกภัย</p> <p>3. ท่อพอลิเอทิลีนสำหรับน้ำดื่ม</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ความยืดเมื่อขาด Gauge length 50 มิลลิเมตร 0% to 1 500%</li> <li>Gauge length 25 มิลลิเมตร 0% to 3 000%</li> <li>Gauge length 20 มิลลิเมตร 0% to 3 750%</li> <li>- การเปลี่ยนแปลงความยาวของท่อ</li> <li>- อัตราการไหลเมื่อหลอมเหลวที่ 190°C 0.10 กรัม/10 นาที ถึง 10 กรัม/10 นาที</li> <li>- ความทนความดัน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มอก.982-2556 ข้อ 6.6.2 (1)</li> <li>- มอก.982-2556 ข้อ 6.6.2 (2)</li> <li>- มอก.982-2556 ข้อ 6.6.2 (3)</li> <li>- มอก.982-2556 ข้อ 6.5.2 (1) (2) และ (3)</li> </ul>
<p>4. ท่อพอลิเอทิลีนผนังโครงสร้าง แบบเรียบสำหรับงานท่อใต้ดิน</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ความแข็งตั้งตามแนววงแหวน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มอก.2917-2561 ข้อ 7.3 และ ข้อ 7.4 (2)</li> </ul>

ออกให้ ณ วันที่