

# ยิปรอก X20

Gyproc® X20

อีโรพันธุ์ X นวัตกรรมใหม่ของแผ่นยิปซัม

ปลอดภัย  
กว่า

แข็งแรง  
กว่า



ขอบลาด 9 มม.

X20



แผ่นยิปซัม ยิปรอก เอ็กซ์ 20



ยิปรอก  
ตราบ้าน

## แผ่นยิปซัม ยิปรอก เอ็กซ์ 20

นวัตกรรมใหม่  
แห่งความแข็งแรง  
และปลอดภัย



แข็งแรงกว่า



ปลอดภัยกว่า



มอก.219-2552





ติดตั้งง่าย



ฝ่าเพดานและผนัง  
เรียบเนียนไม่แอ่นตัว



ขนย้ายง่าย

สารอินทรีย์  
ไอระเหยต่ำ,  
ปราศจาก  
สารฟอร์มัลดีไฮด์  
ได้รับการรับรองโดย

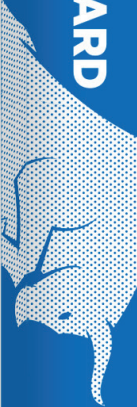


ผลิตภัณฑ์ยิปซัมยี่ห้อ Gyproc SAINT-GOBAIN ผลิตจากวัตถุดิบธรรมชาติ 100% ไม่มีส่วนประกอบของสารอันตราย ปลอดภัยต่อสุขภาพ และสิ่งแวดล้อม

Gypsum  
Board



GYPROC X20 GYPSUM BOARD



X20

RE

9  
mm



## ยิปโรค เอ็กซ์20 แผ่นยิปซัมรูปแบบใหม่

ที่ถูกคิดค้นและพัฒนาขึ้น เพื่อตอบโจทย์ความต้องการผลิตภัณฑ์  
ที่มีคุณภาพสูง แข็งแรง ทนทาน ใช้งานได้ยาวนาน  
และปลอดภัยต่อสุขภาพของทุกคน

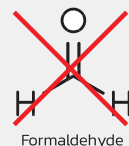


**STRONGER**  
Up to 20%

แผ่นยิปซัม ยิปโรค เอ็กซ์ 20 ผลิตด้วย  
นวัตกรรม **Impregnated Solid Fiber (ISF)** ที่ช่วยเสริมความแข็งแรง และความ  
เหนียวแน่นให้เนื้อยิปซัม ทำให้แผ่นมีความ  
ทนทานกว่าแผ่นยิปซัมทั่วไปถึง **20%**



**HEALTHIER**  
LOW VOC



แผ่นยิปซัม ยิปโรค เอ็กซ์ 20 ผลิตจาก  
แร่ยิปซัมธรรมชาติ ปราศสารเคมีหรือแร่ธาตุ  
อันตราย ปราศจากสารฟอร์มัลดีไฮด์ (Non-  
Formaldehyde) และเป็นวัสดุที่มีสารอินทรีย์  
ไอระเหยต่ำ (Low VOCs) จึงปลอดภัย สำหรับ  
ทั้งผู้ใช้งานติดตั้งและผู้อยู่อาศัย





**แข็งแรงกว่า**



**ติดตั้งง่าย**



**ฝ่าเพดานและผนัง  
เรียบเนียนไม่แอ่นตัว**



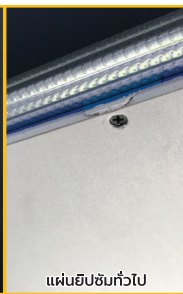
**ขนย้ายง่าย**



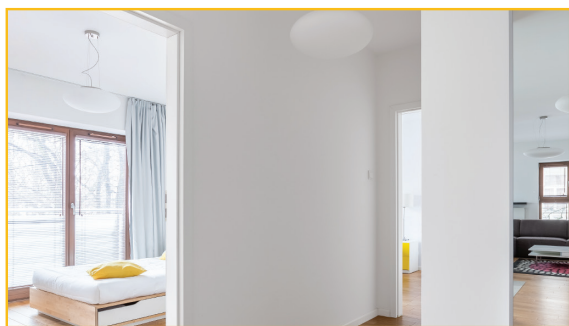
**ฝ่าเพดาน เรียบ เนียน “ไม่แอ่นตัว”**  
อายุการใช้งานยาวนาน



**“ติดตั้งง่ายขึ้น”**  
ยังสกรูได้มั่นใจ ไม่แตกที่ขอบแผ่น



**เคลื่อนย้ายและขนส่งง่ายขึ้น  
“ไม่แตกหักเสียหายง่าย”**



**เหมาะสำหรับใช้ทำผนังชั่วคราว**  
**“ทนต่อแรงกระแทกได้ดีกว่า”**  
\*ทนทานกว่าเมื่อเทียบกับแผ่นยิปซัม 9 มม. ทั่วไป



**ติดตั้งได้ดี ให้อิสระในการออกแบบ**  
**“เรียบ เนียน ไม่แตกร้า”**



**ปลอดภัยกว่า**



ทดสอบตามมาตรฐาน  
**ASTM D5116**

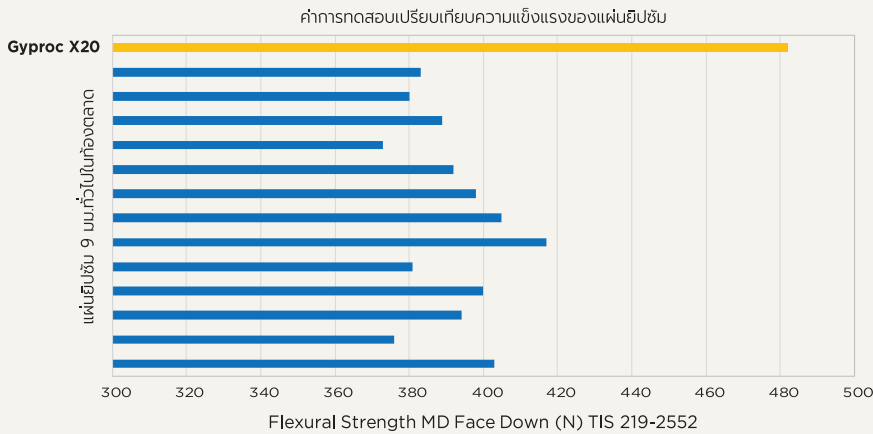


ผ่านการทดสอบ  
**LOW VOC**

ผ่านการทดสอบ **ปราศจาก**  
**สารฟอร์มัลดีไฮด์**

# คุณสมบัติและการใช้งาน

ความหนา: 9 มม. | ขนาดมาตรฐาน: 1200x2400 มม.\* | ชนิดขอบ: ขอบลาด  
มาตรฐานแผ่นยิปซัม : มอก.219-2552, ASTM C1396, BS EN 520  
\*สามารถผลิตความยาวตามต้องการได้ กรุณาสอบถามมายังบริษัทฯ



แข็งแรงกว่า  
แผ่นยิปซัมทั่วไปถึง **20%**  
จากการทดสอบตามมาตรฐาน  
มอก.219-2552

## TEST REPORT: 7191175734-CHM17-MA



PSB Singapore

### RESULTS

Table 1. Emission Test Results Summary

Test	Result	Criteria for Singapore Green Building Council	Inferred Result
TVOCs after 168 hrs (Total Volatile Organic Compounds)	<0.1 mg per m <sup>2</sup> per hr	<0.50 mg per m <sup>2</sup> per hr	Pass
Formaldehyde after 168 hrs	<0.01 mg per m <sup>2</sup> per hr	<0.02 mg per m <sup>2</sup> per hr	Pass
4-Phenylcyclohexene after 168 hrs	<0.002 mg per m <sup>2</sup> per hr	<0.0065 mg per m <sup>2</sup> per hr	Pass
Total Phthalates	<0.01 mg per m <sup>3</sup>	<0.01 mg per m <sup>3</sup>	Pass

\* REMARK: Product Loading Ratio for the "ECC-Crete Panel" sample was 0.41.

ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน  
การทดสอบสารอินทรีย์ระเหยจาก  
วัสดุภายในอาคาร ASTM D5116 -  
Standard Guide for Small-  
Scale Environmental Chamber  
Determinations of Organic  
Emissions from Indoor  
Materials/Products

ผ่านการทดสอบวัสดุไม่ลามไฟตาม  
มาตรฐาน BS 476 Part 4,6,7 - Fire  
Tests on Building Materials and  
Structures



## ประเภทการใช้งาน:

สำหรับฝ้าเพดานฉาบเรียบทั่วไปภายในอาคารที่พักอาศัย  
สำนักงาน พื้นที่สาธารณะ ฯลฯ ที่ต้องการคุณภาพสูง  
และความทนทาน หรือใช้สำหรับผนังเบาติดตั้งชั่วคราว  
ในงานโครงการต่างๆ



Written enquiries should be addressed to:  
**Thai Gypsum Products Pcl.**  
Gypsum Metropolitan Tower  
539/2 Si Ayutthaya Road,  
Thanon Phayathai, Ratchathewi,  
Bangkok 10400 Thailand  
Tel: +66(2) 700-9300

Technical Support  
Tel: +66(2) 700-9333  
E-mail : tboc.gyprocthailand@saint-gobain.com

Customer Service Centre  
Tel: +66(2) 700-9444  
Fax: +66(2) 700-9445  
E-mail : csc.tgp@saint-gobain.com

Version : October 2019



HOTLINE  
+66 2 700 9444



Technical Support  
+66 2 700 9333  
TBOC.GYPROC@THAILAND.SAINT-GOBAIN.COM



gyproc.co.th



Gyproc Thailand