



นวัตกรรมผลิตภัณฑ์ยิปซัม บีเอ็นบีเอ็ม

BNBM Plasterboard & Steel Stud Drywall and Ceiling Systems



นวัตกรรมก่อสร้าง
เพื่อความยั่งยืน

- แผ่นยิปซัมบอร์ด
- แผ่นฝ้าทีบาร์
- ช่องเซอร์วิส สำเร็จ



COMPANY PROFILE

บริษัท ปักกิ่ง นิว บิลด์িং แมททีเรียลส์ จำกัด (มหาชน) หรือที่เรียกกันว่า **BNBM** เป็นกลุ่มบริษัทวัสดุก่อสร้างแห่งชาติจีนซึ่งเป็นหนึ่งในบริษัท Fortune Global 500 BNBM ก่อตั้งขึ้นภายใต้การสนับสนุนของเติ้งเสี่ยวผิงในปี พ.ศ. 2522 และจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์เซินเจิ้นในปี พ.ศ. 2540 บริษัทมีทรัพย์สินรวมเกือบ 30 พันล้านหยวนรายได้จากการขายประจำปีมากกว่า 20 พันล้านหยวน และมีพนักงานเกือบ 13,000 คน ด้วยธุรกิจหลักคือ ยิปซัมบอร์ด วัสดุกันซึม และสารเคลือบผิว บริษัทมีฐานอุตสาหกรรมมากกว่า 110 แห่งทั้งในและต่างประเทศโดยมีกำลังการผลิตยิปซัมบอร์ดถึง 3.358 พันล้านตารางเมตรเป็นกลุ่มอุตสาหกรรมยิปซัมบอร์ดและเหล็กที่ใหญ่ที่สุดในโลกโดยมีธุรกิจกันซึมอยู่ในอันดับที่สามในอุตสาหกรรมจีน และหนึ่งในธุรกิจเคลือบผิวแบรนด์ "Beacon" เป็นแบรนด์เก่าแก่ในจีนที่มีอายุกว่าศตวรรษบีเอ็นบีเอ็มเป็นองค์กรนวัตกรรมแห่งชาติ ที่ได้รับรางวัล Contribution to the Global Gypsum Industry 2 ครั้งและรางวัล Company of the Year 3 ครั้ง และได้รับรางวัล "First Prize of National Enterprise Management Modernization Innovation Achievement" "Single Champion Demonstration Enterprise of Manufacturing Industry" "Best Example Award of China Green Efficiency Enterprises" และ "National May Day Labor Medal" เป็นต้น ในปี 2559 บริษัทได้รับรางวัล China Grand Awards for Industry ในปี 2565 ได้รับรางวัล China Quality Award อีกครั้ง

ยึดมั่นในหลักการ "มุ่งเน้นภารกิจและ ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม" บีเอ็นบีเอ็มใช้บทบาทของเทคโนโลยี นวัตกรรมและการสร้างแบรนด์ให้เต็มที่ และยึดครองจุดสูงสุดของเทคโนโลยี มาตรฐานมาตรฐานคุณภาพ และทรัพยากร มีศูนย์เทคโนโลยีแห่งชาติ สถาบันวิจัยวิชาการ และศูนย์วิจัยหลังปริญญาโท ภายในปี 2565 ได้รับสิทธิบัตรที่ได้รับอนุญาต 5,501 ฉบับ ซึ่งเป็นอันดับหนึ่งในอุตสาหกรรม บีเอ็นบีเอ็มได้สร้างแบรนด์ระดับสูงของอุตสาหกรรมบอร์ดยิปซัมระดับโลก

Dragon Brand และ Taishan Brand และมีแบรนด์ที่มีชื่อเสียงหลายแบรนด์เช่น Yuwang, Shuyang, Dream เป็นต้น ผลิตภัณฑ์ของบริษัทถูกใช้อย่างแพร่หลายในโครงการสำคัญระดับชาติ อาคารสำคัญ และชีวิตบ้านสมัยใหม่ เช่น หอประชุมประชาชนงานกีฬาโอลิมปิกและงานเอ็กซ์โปเว็ลต์ ในปี 2565 มูลค่าแบรนด์อยู่ที่ 90.872 พันล้านหยวนยังคงยึดมั่นตำแหน่งแบรนด์วัสดุก่อสร้างระดับต้นของเอเชียอีกครั้ง

ด้วยภารกิจ "Greenway สร้างอนาคตที่ดีกว่า" บีเอ็นบีเอ็มส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานในอาคารและอาคารสำเร็จรูปและสร้างห่วงโซ่อุตสาหกรรมอาคารสีเขียวที่มีวงจรชีวิตทั้งหมดตั้งแต่วัตถุดิบ การผลิตผลิตภัณฑ์ การก่อสร้างการใช้งาน และการรีไซเคิล นำกลยุทธ์การพัฒนา "One Body, Two Wings and Global Layout" มาใช้ เสริมสร้างและปรับปรุงบอร์ดยิปซัมและยิปซัม+ เสริมสร้างการกันซึมและความเชี่ยวชาญในเคลือบผิว วางตลาดต่างประเทศในเอเชียแอฟริกาและยุโรป และเร่งการเปลี่ยนแปลงสู่ผู้ผลิตและผู้ให้บริการวัสดุก่อสร้างที่ครอบคลุมและบริการลูกค้า บีเอ็นบีเอ็มจะดำเนินการตามแนวคิดการพัฒนาใหม่อย่างมั่นคง ส่งเสริมรูปแบบที่มีความหรูหรา ฉลาด สีเขียว และระดับสากล สร้างองค์กรระดับโลกและตอบสนองความต้องการของชีวิตที่ดีขึ้น

COMPANY HILIGHT

กำลังการผลิตยิปซัมบอร์ดทั่วโลกคือ 3.358 พันล้านตารางเมตร กำลังการผลิตนี้ติดอันดับหนึ่งของโลกเป็นเวลา 8 ปีติดต่อกัน และธุรกิจยิปซัมอยู่ในอันดับที่สามในอุตสาหกรรมเบรนต์ Beacon ซึ่งเป็นแบรนด์เก่าแก่ของธุรกิจเคลือบผิวของจีนที่มีอายุกว่า ศตวรรษ ได้รับการยกย่องให้เป็น "เสาหลักของพลังอันยิ่งใหญ่" ในยานอวกาศเสินโจว และโมดูลห้องปฏิบัติการ Mengtian ธุรกิจยิปซัมคิดเป็นสัดส่วนมากกว่า 60% ในตลาดภายในประเทศจีน และคิดเป็น 19% ในระดับโลก

กำลังการผลิต
3.358
พันล้าน ตร.ม.

ธุรกิจยิปซัม
60%
ในตลาดจีน

ธุรกิจยิปซัม
19%
ในระดับโลก

China Grand Awards for Industry China Quality Award

- Outstanding Contribution to the Global Gypsum Industry
- Quality Benchmark for Chinese Industrial Enterprise (National-Level Innovative Enterprise)
- First Prize of National Enterprise Management Modernization Innovation Achievement
- Chinese Listed Company with Most Shareholder Returns in China
- China Top 500 Real Estate Preferred Wall & Ceiling Brand
- China 30 Benchmark Brands from Listed Company of Home Furnishing
- First Prize of Science and Technology Progress Award by China Circular Economy Association in 2021

BNBM ผู้ผลิตแผ่นยิปซัมแบรนด์ MANKON (ประเทศไทย)

แผ่นยิปซัมแบรนด์ "MANKON" (ประเทศไทย) เป็นผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้างใหม่ชั้นนำของจีน โดยในหลายปีที่ผ่านมาแบรนด์นี้ได้เป็นผู้นำในด้านแบรนด์, คุณภาพของผลิตภัณฑ์, เทคโนโลยีการใช้งาน, ขนาดการผลิต และอื่น ๆ ของอุตสาหกรรมแผ่นยิปซัมของจีน, ทำให้เป็นแบรนด์แผ่นยิปซัมที่มีชื่อเสียงที่สุดในจีน BNBM มีสายการผลิตเทคโนโลยีขั้นสูงระดับนานาชาติหลายสายโดยมีสายการผลิตแผ่นยิปซัมมากกว่า 70 สาย, ขนาดธุรกิจถึง 2.7 พันล้านตารางเมตร/ปีปัจจุบันเป็นกลุ่มอุตสาหกรรมแผ่นยิปซัมที่ใหญ่ที่สุดในโลก และสามารถครองส่วนแบ่งตลาดภายในประเทศได้ใกล้เคียง 60% ในอุตสาหกรรมการผลิตที่เปิดเสรีอย่างเต็มที่และมีการแข่งขันที่เข้มข้น

แผ่นยิปซัมแบรนด์ "MANKON" (ประเทศไทย) เป็นวัสดุก่อสร้างสีเขียวที่ได้รับการแนะนำโดยกระทรวงการก่อสร้างสำหรับที่อยู่อาศัยระดับปานกลาง ผลิตภัณฑ์ยิปซัมที่มีคุณภาพสูงและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไม่มีสารใด ๆ ที่เป็นอันตรายต่อร่างกายมนุษย์, สอดคล้องกับมาตรฐาน GB8624-2012 (การจำแนกประสิทธิภาพการเผาไหม้ของวัสดุ และผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง) ที่มีระดับ A2 ฟังก์ชันการ "หายใจ" ที่เป็นเอกลักษณ์ของมันทำให้สภาพแวดล้อมของห้องพักมีสุขภาพที่ดียิ่งขึ้น

แผ่นยิปซัมแบรนด์ "MANKON" (ประเทศไทย) มีหลายชนิดและอุปกรณ์งานยิปซัม ครบวงจร ไม่เพียงแต่มีแผ่นยิปซัมชนิดธรรมดา, ชนิดกันน้ำ, ชนิดทนทาน, ชนิดทนไฟ แต่ยังมีแผ่นยิปซัมชนิดทนน้ำและทนไฟระดับสูง, ชนิดปรับอากาศบริสุทธิ์, ชนิดป้องกันการแตกและการยุบตัวและแผ่นยิปซัมชนิดพิเศษอื่นๆ พร้อมอุปกรณ์งานยิปซัมครบวงจรการติดตั้งแบบสำเร็จรูปสามารถตอบสนองความต้องการในการออกแบบทุกรูปแบบ

คุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ แผ่นยิปซัมแบรนด์ "MANKON" (ประเทศไทย)

ไม่เพียงแต่มีคุณสมบัติที่ทุกคนรู้จักกันดี เช่น น้ำหนักเบา, ทนไฟ, กันความร้อน, กันเสียง, ติดตั้งง่าย และตกแต่งผิวหน้าได้ง่าย, แต่ยังมีคุณสมบัติที่แตกต่างอื่น ๆ ด้วย ดังนี้

ความหนาแน่นสูง: มีความหนาแน่นสูง, สัดส่วนของวัสดุที่มีอยู่ในพื้นที่ต่อหน่วยสูง, ประสิทธิภาพการป้องกันไฟและกันเสียงดีกว่าเทคโนโลยีบอร์ดแข็งที่เป็นเอกลักษณ์

การยึดเกาะที่แข็งแรง: รับรองความมั่นคงของระบบโครงสร้างยิปซัมกับโครงเหล็ก

ผลิตภัณฑ์และโซลูชันครบถ้วน: มีความสามารถในการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่แข็งแกร่ง, ผลิตแผ่นยิปซัมพิเศษหนา 25 มม. เป็นเพียงรายเดียวในประเทศ

Gypsum Boards

แผ่นยิปซัมบอร์ด

- แผ่นยิปซัม มาตรฐาน
ขนาด 9,12,15 MM
- แผ่นยิปซัม ทนชื้น
ขนาด 9,12 MM
- แผ่นยิปซัม กันร้อน
ขนาด 9,12 MM
- แผ่นยิปซัม ทนไฟ
ขนาด 13,15 MM



T-Bar Boards

แผ่นยิปซัม ที บาร์



แผ่นยิปซัม ที บาร์ จะติดตั้งแบบวางบนโครงคร่าว ที บาร์ ทำให้การปรับเปลี่ยนแก้ไขทำได้โดยง่ายแบบทนชื้นใช้ภายในห้องน้ำ แผ่นทีบาร์ปิดผิวหน้าด้วยกระดาษเคลือบพิเศษสำเร็จมาแล้ว เพื่อประหยัดเวลา

Service Panel

ช่องเซอร์วิส สำเร็จรูป



ช่องสำหรับเปิดขึ้นไปบนฝ้าเพดาน เพื่อตรวจสอบและซ่อมแซมงานระบบ ช่องเปิดมีลักษณะเป็นสี่เหลี่ยมมุมฉากผลิตขึ้นจากแผ่นยิปซัมที่ผ่านกระบวนการตัดและหุ้มขอบจากโรงงาน ทำให้ได้ช่องเซอร์วิสที่เรียบเนียน สวยงาม

Gypsum Boards

แผ่นยิปซัมบอร์ด

แผ่นยิปซัมมาตรฐาน

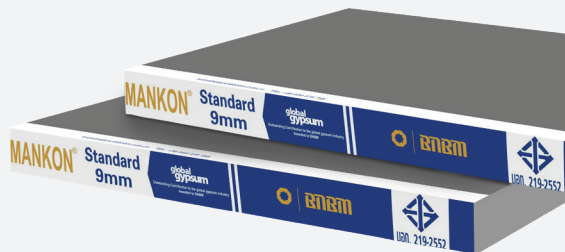
คุณสมบัติ

- เป็นฉนวนป้องกันความร้อน ไม่ลามไฟ
- ผิวเรียบสวย
- เจาะง่าย ตัดง่าย ดัดโค้งง่าย สะดวกในการทำงาน
- แข็งแรง มีความยืดหยุ่นสูง ใช้งานได้ยาวนาน
- มาตรฐาน มอก 219-2566

ลักษณะการใช้งาน

เหมาะสำหรับงานฝ้าเพดาน หรืองานผนังภายในทั่วไป

ขนาด-ความหนา	ขอบเรียบ	ขอบลาด	น้ำหนัก/แผ่น(กก.)	น้ำหนัก/ตร.ม.(กก.)
1200x2400x9 มม.	✓	✓	15.5	5.4
1200x2400x12 มม.	✓	✓	22	7.6



แผ่นยิปซัม ทนชื้น

คุณสมบัติ

- เป็นฉนวนป้องกันความร้อน ไม่ลามไฟ
- ผิวเรียบสวย
- เจาะง่าย ตัดง่าย ดัดโค้งง่าย สะดวกในการทำงาน
- แข็งแรง มีความยืดหยุ่นสูง ใช้งานได้ยาวนาน
- **ดูดซึมน้ำได้น้อยกว่า 5 % โดยการผสมสาร ลดการดูดซึมความชื้นซิลิโคน**
- มาตรฐาน มอก 219-2566

ลักษณะการใช้งาน

เหมาะสำหรับงานฝ้าเพดาน ภายในห้องน้ำ ห้องครัว โรงจอดรถ ฝ้าชายคา

ขนาด-ความหนา	ขอบเรียบ	ขอบลาด	น้ำหนัก/แผ่น(กก.)	น้ำหนัก/ตร.ม.(กก.)
1200x2400x9 มม.	✓	✓	17	5.9
1200x2400x12 มม.	✓	✓	23	7.9



แผ่นยิปซัม กันร้อน

คุณสมบัติ

- เป็นฉนวนป้องกันความร้อน ไม่ลามไฟ
- ผิวเรียบสวย
- เจาะง่าย ตัดง่าย ดัดโค้งง่าย สะดวกในการทำงาน
- แข็งแรง มีความยืดหยุ่นสูง ใช้งานได้ยาวนาน
- **แผ่นยิปซัมเคลือบด้วยแผ่นเมทัลโลฟิล์ม สามารถสะท้อนรังสีความร้อนได้ถึง 95%**
- มาตรฐาน มอก 219-2566

ลักษณะการใช้งาน

เหมาะสำหรับงานฝ้าเพดานในหลังคา โรงจอดรถ

ขนาด-ความหนา	ขอบเรียบ	ขอบลาด	น้ำหนัก/แผ่น(กก.)	น้ำหนัก/ตร.ม.(กก.)
1200x2400x9 มม.	✓	✓	15.5	5.4
1200x2400x12 มม.	✓	✓	22	7.6



แผ่นยิปซัม ทนไฟ

คุณสมบัติ

- เพิ่มคุณสมบัติการทนไฟ
- เป็นฉนวนป้องกันความร้อน ไม่ลามไฟ
- เพิ่มส่วนผสมของใยแก้วชนิดพิเศษและสารทนไฟ
- ทำให้เนื้อยิปซัมเกาะตัวแน่น ประกบด้วยกระดาษเหนียวอัดแน่นชนิดพิเศษ
- **สามารถออกแบบให้เป็นระบบป้องกันไฟได้**
- มาตรฐาน มอก 219-2566

ลักษณะการใช้งาน

เหมาะสำหรับงานผนังภายในอาคารสูง อาคารสำนักงาน โรงแรม ทางหนีไฟ ช่องลิฟท์ โรงภาพยนตร์ หรือบริเวณที่ต้องการอัตราการทนไฟสูง

ขนาด-ความหนา	ขอบเรียบ	ขอบลาด	น้ำหนัก/แผ่น(กก.)	น้ำหนัก/ตร.ม.(กก.)
1200x2400x13 มม.	✓	✓	24.5	8.5
1200x2400x15 มม.	✓	✓	33.1	11.5





แผ่นยิปซัมทีบาร์ เปเปอร์คลีน

คุณสมบัติ

- ติดกระดาดคุณภาพสูง ได้มาตรฐาน
- ทำความสะอาดได้ง่าย
- ติดตั้งได้ง่าย สะดวก ประหยัดเวลา
- สะท้อนแสงไฟได้ดี

ผลิตตามมาตรฐาน มอก 219-2566

ลักษณะการใช้งาน

เหมาะสำหรับงานฝ้าเพดาน



ชนิด	White Pearl
ขนาด (มม.)	600 x 600
ความหนา (มม.)	8
จำนวนแผ่น (แผ่น/กล่อง)	10



ช่องเซอร์วิส สำเร็จรูป Service Panel

ช่องเซอร์วิส สำเร็จรูป ผ่านการออกแบบ และผลิตอย่างพิถีพิถัน ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ กรอบนอก และช่องเปิด สามารถนำไปติดตั้งสำหรับงานฝ้าเพดานดาดเรียบได้ทันที มีทั้งชนิดธรรมดา ทบขึ้น และขนาดให้เลือกใช้ตามความเหมาะสม

คุณสมบัติ

1. เป็นช่องเซอร์วิสสำเร็จรูปที่สามารถใช้ติดตั้งได้ทันที ทำให้ประหยัดเวลาในการติดตั้ง
2. สวยงาม ผ่านการออกแบบอย่างประณีต
3. เปิดปิดได้ง่าย แข็งแรงทนทาน



ชนิดของช่องเซอร์วิส	ขนาดของช่องเซอร์วิส (กว้าง x ยาว)	ขนาดของกรอบ (กว้าง x ยาว)
มาตรฐาน	300x300 มม.	500x500 มม.
	450x450 มม.	650x650 มม.
	600x600 มม.	800x800 มม.
	1200x600 มม.	1400x800 มม.
ทบขึ้น	300x300 มม.	500x500 มม.
	450x450 มม.	650x650 มม.
	600x600 มม.	800x800 มม.
	1200x600 มม.	1400x800 มม.



บริษัท บีเอ็นบีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
โทรศัพท์บริษัท : 090-982-7946
ที่อยู่บริษัท : 588 หมู่ที่ 4 ตำบลอุทัย อำเภอบางบาล
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13210

เทคโนโลยีสีเขียว เพื่อคุณภาพชีวิต Green Technology, Quality Life



2020版

* 北新建材保留最终解释权