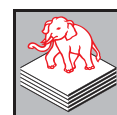


# ELEPHANT GYPSUM BOARD

Image Of Quality

**The Siam Gypsum Industry (Saraburi) Co., Ltd.**  
A member of USG Boral Building Products



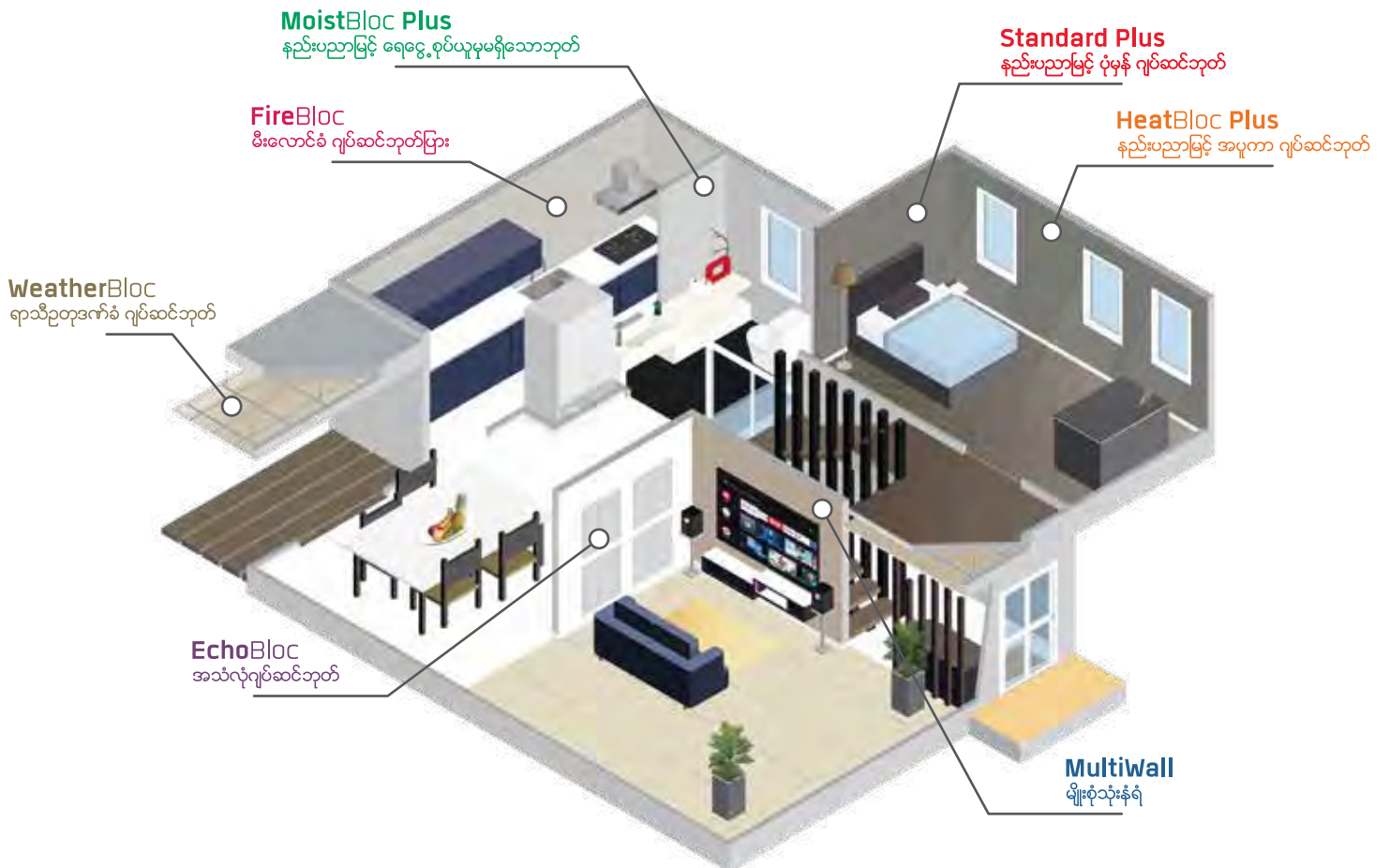
**ELEPHANT**  
Gypsum Board

# ဆင်တံဆိပ် ဂျပံဆင်ဘုတ်ပြား

ဆင်တံဆိပ်ဂျပံဆင်က ဘုတ်ပြားနည်းပညာ ကိုသာဆန်းသစ်တီထွင်သည်သာမက ဆင်တံဆိပ်ဘုတ်တပ်ဆင်နည်းအပါအဝင် အောက်ပါအချက်တွေကိုပါ အသစ်တီထွင်ဖန်တီးပေးထားပါသည်။

- ဒီဇိုင်း
- လုပ်ဆောင်ချက်
- ရိုးရှင်းလွယ်ကူမှု
- သေသပ်လွယ်ကူမှု
- ဆန်းသစ်မှု
- ဘက်စုံတပ်ဆင်အသုံးပြုနိုင်သောနည်းပညာ

နံရံနဲ့ မျက်နှာကျက်တွေကို ခေတ်ဆန်ပြီး လှပစေဖို့ ကွေးညွတ်နိုင်တဲ့ ဒီဇိုင်း လိုအပ်သလို ဘက်စုံအသုံးပြုနိုင်တဲ့ လုပ်ဆောင်ချက် လိုချင်တဲ့ဒီဇိုင်းဖော်ဖို့ ရိုးရှင်းလွယ်ကူတဲ့ တပ်ဆင်အသုံးပြုမှုနည်းပညာ ပေါ့ပါးသပ်ရပ်မြန်ဆန်တဲ့ တပ်ဆင်ခြင်းအတွက်အတွက်အခက်အခဲကင်းမဲ့တဲ့ နည်းပညာ ပစ္စည်းတစ်မျိုးကို အမျိုးမျိုးတပ်ဆင်အသုံးပြုနိုင်ခြင်း ဆင်တံဆိပ်ဘုတ်ပြားတွေသည် လျင်မြန်စွာတပ်ဆင်နိုင်ပြီး မီးဒဏ်၊ ရိုက်ခတ်မှုဒဏ်၊ အသံလုံရန်နှင့် အခြားဘက်စုံသုံးနိုင်ခြင်း



# Standard Plus

နည်းပညာဖြင့် ပုံမှန် ဂျပ်ဆင်ဘုတ်



## ဂုဏ်သတ္တိများ

- ◆ မေ့ပါခြင်း အလွယ်တကူသယ်ယူတပ်ဆင်နိုင်ခြင်း။
- ◆ အပူဒဏ်ကိုပိုမိုကာကွယ်နိုင်ခြင်း
- ◆ အလွယ်တကူမီးမလောင်နိုင်ခြင်း။
- ◆ အခန်းတွင်း အသံလုံစေသောလုပ်ဆောင်ချက်ကောင်းမွန်ခြင်း (ဥပမာ - အသံလုံအပူကာပြား ဖြင့်တွဲဖက်အသုံးပြုပါ က အသံကာကွယ်ခြင်း STC 35 - 60 dB\* အထိ အသံလုံမှုရှိခြင်း)   
 \*သာမန်ဂျပ်ဆင်ဘုတ်နှင့် နှိုင်းယှဉ်ပါက
- ◆ ကျန်းမာရေးထိခိုက်မှု မရှိခြင်း နှင့် ပတ်ဝန်းကျင်နှင့်သဟဇာတဖြစ်ခြင်း။ ပြန်လည်အသုံးပြုနိုင်ခြင်း။

## စံချိန်နှင့် စမ်းသပ်မှု

- ◆ ASTM C 1396
- ◆ EN 520

	အရွယ်အစား	အထူ (မီလီမီတာ)	အနားစောင်း	ပျမ်းမျှ အလေးချိန်/ယူနစ် (ကီလိုဂရမ်)	၁၀တုရန်းမီတာ တွင်ရှိသော ပျမ်းမျှအလေးချိန်
မက်ထရစ်စနစ်	1200 x 2400 mm.	9 mm.	▬ / ▬	15.5	5.4
		12 mm.	▬ / ▬	20.7	7.2
		15 mm.	▬ / ▬	27.1	9.4
ပေဆိုင်	4' x 8'	9 mm.	▬ / ▬	16.1	5.4
		12 mm.	▬ / ▬	21.5	7.2
		15 mm.	▬ / ▬	27.9	9.4



# MoistBloc Plus

နည်းပညာဖြင့် ရေငွေ့စုပ်ယူမှုမရှိသောဘုတ်



## ဂုဏ်သတ္တိများ

- ◆ မြင့်မားသော စိုထိုင်းစ ASTM C 1396 and EN 520 standards ငါးရာခိုင်နှုန်း ထက်နည်းသော ရေပမာဏ ကိုစုပ်ယူနိုင်ခြင်း။
- ◆ မေ့ပါခြင်း အလွယ်တကူသယ်ယူတပ်ဆင်နိုင်ခြင်း။
- ◆ အပူဒဏ်ကိုပိုမိုကာကွယ်နိုင်ခြင်း
- ◆ အလွယ်တကူမီးမလောင်နိုင်ခြင်း။
- ◆ အခန်းတွင်း အသံလုံစေသောလုပ်ဆောင်ချက်ကောင်းမွန်ခြင်း (ဥပမာ - အသံလုံအပူကာပြား ဖြင့်တွဲဖက်အသုံးပြုပါ က အသံကာကွယ်ခြင်း STC 35 - 60 dB\* အထိ အသံလုံမှုရှိခြင်း)   
 \*သာမန်ရေစိုခံဂျပ်ဆင်ဘုတ်နှင့် နှိုင်းယှဉ်ပါက
- ◆ ကျန်းမာရေးထိခိုက်မှု မရှိခြင်း နှင့် ပတ်ဝန်းကျင်နှင့်သဟဇာတဖြစ်ခြင်း။ ပြန်လည်အသုံးပြုနိုင်ခြင်း။

## စံချိန်နှင့် စမ်းသပ်မှု

- ◆ ASTM C 1396
- ◆ EN 520

	အရွယ်အစား	အထူ (မီလီမီတာ)	အနားစောင်း	ပျမ်းမျှ အလေးချိန်/ယူနစ် (ကီလိုဂရမ်)	၁၀တုရန်းမီတာ တွင်ရှိသော ပျမ်းမျှအလေးချိန်
မက်ထရစ်စနစ်	1200 x 2400 mm.	9 mm.	▬ / ▬	16.7	5.8
		12 mm.	▬ / ▬	22.5	7.8
		15 mm.	▬ / ▬	29.2	10.8
ပေဆိုင်	4' x 8'	9 mm.	▬ / ▬	17.3	5.8
		12 mm.	▬ / ▬	23.2	7.8
		15 mm.	▬ / ▬	30.0	10.8



# FireBloc

မီးလောင်ခံ ဂျပ်ဆင်ဘုတ်ပြား



## ဂုဏ်သတ္တိများ

- ◆ မှန်ဖိုင်ဘာမျှင်နှင့် မီးဒဏ်ခံနိုင်တဲ့ပစ္စည်းတွေ ပါဝင်တဲ့အတွက် မီးလောင်ဒဏ်ကာကွယ်နိုင်စွမ်းရှိခြင်း
- ◆ ငှာရီနှင့်အထက် မီးလောင်ဒဏ်ခံနိုင်အောင်ထုတ်လုပ်ထားခြင်း
- ◆ ကျန်းမာရေးနဲ့ ပတ်ဝန်းကျင်ကို ထိခိုက်နိုင်ချေမရှိသည့်အပြင် ပြန်လည်အသုံးပြုနိုင်ခြင်း

စံချိန်နှင့် စမ်းသပ်မှု

- ◆ ASTM E119

	အရွယ်အစား	အထူ (မီလီမီတာ)	အနားစောင်း	ပျမ်းမျှ အလေးချိန်/ယူနစ် (ကီလိုဂရမ်)	၁စတုရန်းမီတာ တွင်ရှိသော ပျမ်းမျှအလေးချိန်
မက်ထရစ်စနစ်	1200 x 2400 mm.	12 mm.	▬	32.3	11.2
		15 mm.	▬	38.6	13.4
ပေဆိုင်	4' x 8'	12 mm.	▬	33.3	11.2
		15 mm.	▬	39.8	13.4



### အသုံးပြုနိုင်သည့်နေရာများ

- ◆ အရေးပေါ်ထွက်ပေါက်
- ◆ ဓာတ်လှေကားနှင့်သတ္တန်ရုံ
- ◆ စက်ရုံ

# EchoBloc

အသံလုံဂျပ်ဆင်ဘုတ်



## ဂုဏ်သတ္တိများ

- ◆ အပူခံပြားနှင့်တွဲဖက်တပ်ဆင်ပါက အသံဆူညံမှုနှုန်းကို ၀.၆၅ ကနေ ၀.၈ အထိစုပ်ယူပေးနိုင်ခြင်း
- ◆ လေးထောင့်နှင့်အပိုင်းအပေါက်များဖောက်ထားသည့်အပြင် ကျောဖက်တွင်လည်း မှန်ပြားခံထားပေးသည့်အတွက် အသံစုပ်ယူမှုအားပိုမိုမြင့်မားခြင်း

စံချိန်နှင့် စမ်းသပ်မှု

- ◆ NF EN20354
- ◆ ISO/DIS 11654

ရရှိနိုင်သည့် ဒီဇိုင်းများ

- ◆ R-1 (အပိုင်းပေါက်, 1 group/sheet)
- ◆ R-2 (အပိုင်းပေါက်, 2 groups/sheet)
- ◆ R-8 (အပိုင်းပေါက်, 8 groups/sheet)
- ◆ S-8 (လေးထောင့်ပေါက်, 8 groups/sheet)

	အရွယ်အစား	အထူ (မီလီမီတာ)	အနားစောင်း	ပျမ်းမျှ အလေးချိန်/ယူနစ် (ကီလိုဂရမ်)	၁စတုရန်းမီတာ တွင်ရှိသော ပျမ်းမျှအလေးချိန်
မက်ထရစ်စနစ်	1200 x 2400 mm.	12 mm.	▬	28.8	10.0



### အသုံးပြုနိုင်သည့်နေရာများ

- ◆ အသံသွင်းရုံ
- ◆ ဆူညံသောနေရာများ
- ◆ ရုပ်ရှင်ရုံများ

# HeatBloc Plus

နည်းပညာဖြင့် အပူကာ ဂျပန်ဆင်ဘုတ်



## ဂုဏ်သတ္တိများ

- ◆ အလူမီနီယံပြားကို နောက်ခံတွင်ထည့်သွင်းထားပြီး ၉၃.၇% နှင့်အထက်အပူဖြာထွက်မှုကိုတားဆီးပေးခြင်း။
- ◆ ပေါ့ပါးခြင်း အလွယ်တကူသယ်ယူတပ်ဆင်နိုင်ခြင်း။
- ◆ အပူဒဏ်ကိုပိုမိုကာကွယ်နိုင်ခြင်း
- ◆ အလွယ်တကူမီးမလောင်နိုင်ခြင်း။
- ◆ အခန်းတွင်း အသံလုံစေသောလုပ်ဆောင်ချက်ကောင်းမွန်ခြင်း (ဥပမာ - အသံလုံအပူကာပြား ဖြင့်တွဲဖက်အသုံးပြုပါက အသံကာကွယ်ခြင်း STC 35 - 60 dB\* အထိ အသံလုံမှုရှိခြင်း) \*သာမန်အပူဒဏ်ခံဘုတ်ပြားကိုရည်ညွှန်းပါသည်။
- ◆ ကျန်းမာရေးထိခိုက်မှု မရှိခြင်း နှင့် ပတ်ဝန်းကျင်နှင့်သဟဇာတဖြစ်ခြင်း။ ပြန်လည်အသုံးပြုနိုင်ခြင်း။

## စံချိန်နှင့် စမ်းသပ်မှု

- ◆ ASTM C 1396
- ◆ JIS R 3106

	အရွယ်အစား	အထူ (မီလီမီတာ)	အနားစောင်း	ပျမ်းမျှ အလေးချိန်/ယူနစ် (ကီလိုဂရမ်)	၁၀တုရန်းမီတာ တွင်ရှိသော ပျမ်းမျှအလေးချိန်
မက်ထရစ်စနစ်	1200 x 2400 mm.	9 mm.	▬ / ▬	15.6	5.4
		12 mm.	▬ / ▬	20.7	7.2
ပေဆိုင်	4' x 8'	9 mm.	▬ / ▬	16.1	5.4
		12 mm.	▬ / ▬	21.4	7.2



### အသုံးပြုနိုင်သည့်နေရာများ

- ▮ အမိုးအောက်ထပ်ခိုး
- ▮ အပေါ်ထပ်မျက်နှာကျက်
- ▮ နေရောင်နှင့်ထိတွေ့ သောအတွင်းနံရံ

# MultiWall

မျိုးစုံသုံးနံရံ



## ဂုဏ်သတ္တိများ

- ▮ အုတ်-အင်္ဂတေလိုမျိုးတောင့်တင်းခိုင်မာပြီး ကြာရှည်ခံသော ဂုဏ်သတ္တိရှိခြင်း။
- ▮ အသံလုံစေသည့် အထူးကောင်းမွန်လုပ်ဆောင်ချက် ။ အသံအင်ဆူလေးရှင်း နှင့်တွဲဖက်အသုံးပြုပါက ၄၁ - ၅၃ db ရှိသော မည်သည့်အသံကို မဆို ထိန်းပေးနိုင်သည်။
- ▮ မီးလောင်ဒဏ်ကို တစ်နာရီနှင့် အထက် ခံနိုင်ခြင်း။

## စံချိန်နှင့် စမ်းသပ်မှု

- ▮ ASTM E 119
- ▮ ASTM E90.

	အရွယ်အစား	အထူ (မီလီမီတာ)	အနားစောင်း	ပျမ်းမျှ အလေးချိန်/ယူနစ် (ကီလိုဂရမ်)	၁၀တုရန်းမီတာ တွင်ရှိသော ပျမ်းမျှအလေးချိန်
မက်ထရစ်စနစ်	1200 x 2400 mm.	15 mm.	▬	39.2	13.6



### အသုံးပြုနိုင်သည့်နေရာများ

- ▮ ဟိုတယ်
- ▮ ဆေးရုံ

# WeatherBloc

ရာသီဥတုဒဏ်ခံ ဂျပ်ဆင်ဘုတ်



## ဂုဏ်သတ္တိများ

- ◆ စုပ်ယူနိုင်စွမ်းကိုလျှော့ချပေးပြီး ရေစုပ်ယူမှုကို တားဆီးပေးနိုင်တဲ့ပစ္စည်းပါဝင်သည့်အတွက် ရေစိုဒဏ်ခံနိုင်ခြင်း
- ◆ မှိုကင်းစင်ခြင်း
- ◆ လွယ်ကူလျှင်မြန်စွာ တပ်ဆင်နိုင်ခြင်း
- ◆ ပြောင်ဒီဇိုင်းနှင့် လေဝင်ပေါက်ပါသောဒီဇိုင်း ၂ မျိုးရနိုင်ခြင်း

## စံချိန်နှင့် စမ်းသပ်မှု

- ◆ ASTM D 3273

	အရွယ်အစား	အထူ (မီလီမီတာ)	အနားစောင်း	ပျမ်းမျှ အလေးချိန်/ယူနစ် (ကီလိုဂရမ်)	၁စတုရန်းမီတာ တွင်ရှိသော ပျမ်းမျှအလေးချိန်
မက်ထရစ်စနစ်	1200 x 2400 mm.	9 mm.		16.7	5.8



### အသုံးပြုနိုင်သည့်နေရာများ

- တံစက်ခြံ
- ကားပိုဒေါင်

# X-Bloc

ဓာတ်ရောင်ခံ ဂျပ်ဆင်ဘုတ်



## ဂုဏ်သတ္တိများ

- ☾ ဓာတ်မှန်ခန်းနှင့် ဆေးဘက်ဆိုင်ရာအဆောက်အဦးတွေမှာ ဓာတ်ရောင်ခြည်ဖြာကျမှုကိုကာကွယ်တားဆီးပေးခြင်း
- ☾ ဓာတ်ရောင်ခံ ဂျပ်ဆင်ဘုတ်တွင် ပါဝင်သော ဘာရီရန် ဆလဖိတ်သည် ဓာတ်ရောင်ခြည်ဖြာကျမှုထိထိရောက်ရောက်ကာကွယ်တားဆီးပေးသည့်အတွက် ခဲနံရံထားရှိရန်မလိုအပ်ခြင်း
- ☾ ဓာတ်ရောင်ခံ ဂျပ်ဆင်ဘုတ်ကို အထူးထုတ်လုပ်ထားသော ပလာစတစ်နဲ့ တွဲသုံးခြင်းဖြင့် ဓာတ်ရောင်ခြည်ကို တားဆီးပေးနိုင်ခြင်း

	အရွယ်အစား	အထူ (မီလီမီတာ)	အနားစောင်း	ပျမ်းမျှ အလေးချိန်/ယူနစ် (ကီလိုဂရမ်)	၁စတုရန်းမီတာ တွင်ရှိသော ပျမ်းမျှအလေးချိန်
မက်ထရစ်စနစ်	1200 x 2400 mm.	13 mm.		49.0	17.0



### အသုံးပြုနိုင်သည့်နေရာများ

- ဓာတ်မှန်ခန်း
- သွားဆေးခန်း
- တိရစ္ဆာန်ကုဆေးခန်း



## ဂုဏ်သတ္တိများ

မျက်နှာကျက်ဘုတ် အနေဖြင့်အသုံးပြုရန်ထုတ်လုပ်ထားပြီး အခြားသော ဘုတ်အမျိုးအစားများနှင့် ပေါင်းစပ်ရာတွင် ကွေးဆက်ရာ မပေါ်အောင်ဖန်တီးပေးနိုင်သည်။  
 အလွယ်တကူဖွင့်နိုင်ခြင်း (သို့) ကောင်းသောအရည်အသွေးရှိသောကြောင့် ပစ္စည်းမှာတောင့်တင်းခိုင်မာမှုရှိခြင်း။  
 အလွယ်တကူတပ်ဆင်နိုင်ခြင်း၊ အလွယ်တကူတပ်ဆင်နိုင်ရန် ထုတ်လုပ်ထားသည့်ဘုတ်ဖြစ်သောကြောင့် ဆောက်လုပ်ရေးတွင် နှောင့်နှေးမှုမရှိဘဲ အချိန်ကုန် သက်သာပြီး မြန်ဆန်စွာ ပြီးစီးခြင်း။  
 မျက်နှာကျက်တစ်ခုလုံးကို ပြန်လည်ဖြုတ်စရာမလိုဘဲ အလွယ်တကူဖွင့်နိုင်ပြီး ဝင်နိုင်ခြင်း။  
 သေသပ်သောသွင်ပြင်နှင့်မျက်နှာပြင်ရှိပြီး မည်သည့်နေရာတွင်မဆို အလွယ်တကူ တပ်ဆင်နိုင်သည်။

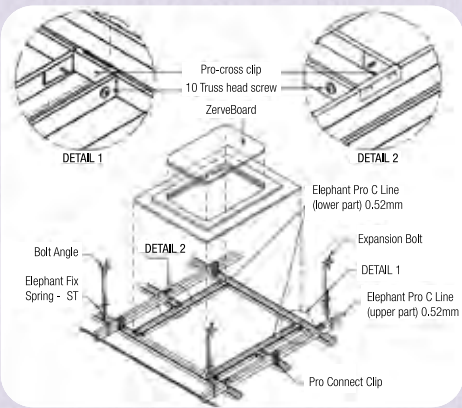


**အသုံးပြုနိုင်သည့်နေရာများ**

⚙ အိမ်အတွင်းပိုင်းမျက်နှာကျက်နေရာ ပိုက်ဆက်ခြင်းနှင့် လျှပ်စစ်ကြိုးတန်းသည့်နေရာဖြစ်သော ရေချိုးခန်း၊ အိမ်သာနှင့် မီးဖိုချောင်။

လိုအပ်သည့်အတိုင်း ဒီဇိုင်းကို စိတ်ကြိုက် အထူးထုတ်လုပ်ပေးသည်။

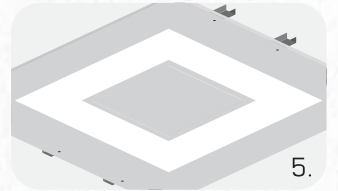
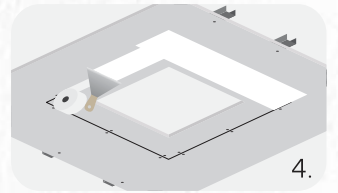
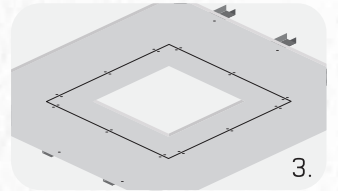
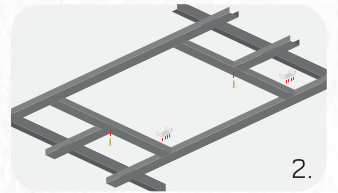
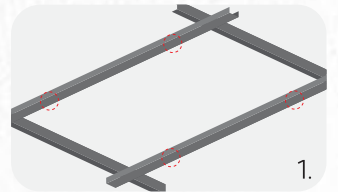
	ဘုတ်ပြားအရွယ်အစား	ဘောင်အရွယ်အစား
လေးထောင့်	300x300 mm.	500x500 mm.
	450x450 mm.	650x650 mm.
	600x600 mm.	800x800 mm.
	600x1,200 mm.	800x1,400 mm.
အဝိုင်း	450x450 mm.	650x650 mm.
	600x600 mm.	800x800 mm.



## တပ်ဆင်ရာတွင်လိုအပ်သည့်ပစ္စည်းများ

1. Pro C Line, needed for Zerveboard
2. Pro Cross Clip, used in conjunction with Pro C Line
3. 10mm. truss head screw
4. 25mm. gypsum screw
5. Elephant cotton tape
6. Elephant jointing compound

\*မှတ်ချက်- ဆက်စပ်ပစ္စည်း၏အရေအတွက်မှာ ဘုတ်အရွယ်အစားနှင့် အကွာအဝေးပေါ်မူတည်သည်။



## ဘယ်လိုတပ်ဆင်နိုင်မလဲ

အသုံးပြုမည့် Zerveboard ဘုတ်အရွယ်အစားနှင့် အံဝင်ခွင်ကျသောဘောင်အတွက် အောက်ပိုင်းမျက်နှာကျက်လမ်းကြောင်းကို နေရာသတ်မှတ်ပြီး ဖြတ်တောက်ပါ။

မှတ်ထားသောနေရာတွင် Pro C Line တပ်ဆင်ပါ။ Pro C Line သည်အံဝင်ခွင်ကျဖြစ်နေသည်ကို သေချာအောင်စစ်ဆေးပါ။ ရွေးချယ်ထားနေရာသည် အပေါ်ဘက် Pro C Line ၏အောက်တွင်ဖြစ်နေရမည်။

Zerveboard ဘောင်ပိုင်းကို အောက်ပိုင်း Pro C Line သို့ black screw ကို အသုံးပြုပြီး အကွာအဝေး ၁၅၀ မီလီမီတာ ထားပြီးတပ်ဆင်ရမည်။

စပ်ကြားနေရာများကို Elephant Cotton Tape ဖြင့်ဆက်ပြီး စကူနေရာနှင့် ဆက်ထားသောနေရာကို စပ်ဆက် compound အသုံးပြုပြီး ဆက်ပါ။

တပ်ဆင်ပြီးသော လိုင်းပျောက်မျက်နှာကျက်ပေါ်တွင် Zerveboard အတွင်းပိုင်း အစိတ်အပိုင်းကိုတပ်ပါ။ ပြီးလျှင် ကျစ်လစ်မှုရှိသည်ကို သေချာစွာ စစ်ဆေးပါ။

\*မှတ်ချက်- ဆေးသုတ်ခြင်းကို မျက်နှာကျက်ပေါ်တွင် Zerveboard ကိုတပ်ဆင်ပြီးမှသာ ပြုလုပ်နိုင်မည်ဖြစ်သည်။

# PremiumTouch



ဒီဇိုင်းအမျိုးမျိုးနဲ့ ထုတ်လုပ်ထားတဲ့ စက္ကူဖြင့် တစ်လွှာထပ်ထားပြီး ကျောဖက်မှာ သတ္တုပြားပါရှိတဲ့ ဂျပ်ဆင်အချပ်ငယ်လေးဖြစ်ပါတယ်။ အပူလှိုင်းကို ၈၆% အထိ တားဆီးနိုင်ပြီး အိမ်တွင်းအပူဒဏ်သိမ်းထားခြင်းကိုလည်း လျော့ချပေးနိုင်ပါတယ်။

တပ်ဆင်နည်း: T-Bar ဖြင့်အသုံးပြုနိုင်ပါသည်

ရရှိနိုင်သောပုံစံများ

\*၁ ထုတ်တွင် ချပ်ပါဝင်သည်

	PT01 Diamond Shine		PT07 I-Sawan
	PT04 Bright Sky		PT08 Dok Kaew
	PT05 Shade Tree		PT09 Phakamas
	PT06 Baby Blossom		PT11 Leelawadee

အရွယ်အစား	အထူ	အနားစောင်း	ပျမ်းမျှအလေးချိန်
603x603 mm.	9 mm.	—	2.0



# TexturTouch



ဆေးသုတ်စရာမလိုပဲ ချက်ခြင်းတပ်ဆင်အသုံးပြုနိုင်တဲ့ အရောင်စုံ ဒီဇိုင်းစုံ ထုတ်လုပ်ထားသော နံရံကပ် ပန်းပြောက်စက္ကူပုံစံ ဂျပ်ဆင်ဘုတ်ပြားပဲဖြစ်ပါတယ်။

ရရှိနိုင်သောပုံစံများ Plankton

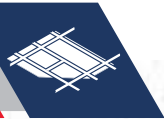
တပ်ဆင်နည်း: T-Bar ဖြင့်အသုံးပြုနိုင်ပါသည်

\*၁ ထုတ်တွင် ချပ်ပါဝင်သည်  
 \*\*၆၀၃x၁၂၀၃ ဆိုဒီတွင်မူ ၁ထုတ်တွင် ၆ချပ်ပါသည်။  
 \*\*\*Texture Touch အမျိုးအစားသည် မှာယူမှာသာ ထုတ်လုပ်သဖြင့် ဝယ်ယူရန် ၁၄-၂၁ ရက်ကြိုတင်ဆက်သွယ်မှာယူနိုင်ပါသည်။

အရွယ်အစား	အထူ	အနားစောင်း	ပျမ်းမျှအလေးချိန်
603x603 mm.	9 mm.	—	2.2
603x1203 mm.	9 mm.	—	4.4







အတွင်းပိုင်းလိုင်းပျောက်မျက်နှာကျက်တပ်ဆင်ရာတွင်အသုံးပြုပြီး ထိုင်းစံချိန် (TIS 863-2532) နှင့်အညီထုတ်လုပ်ထားသည့် သံဖရိန်ဖြစ်ပါသည်။

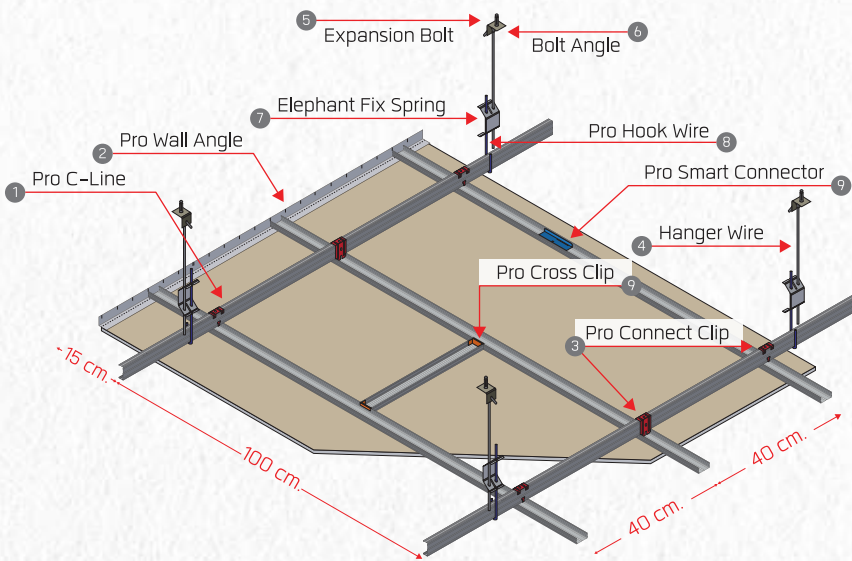
### အသွင်အပြင်

- တောင့်တင်းခိုင်မာပြီး စိတ်ချရခြင်း
- ကြာရှည်ခံခြင်း
- လွယ်ကူပြီး လျင်မြန်စွာ တပ်ဆင်နိုင်ခြင်း
- ဝေပိုးခြင်း
- ကုန်ကျစရိတ်လျော့ချနိုင်ခြင်း
- အင်းဆက်အန္တရာယ်မှ ကင်းဝေးခြင်း

### အသေးစိတ်ဖော်ပြချက်များ

Gauge	0.52 mm.
Dimension	15 x 37 mm.
Length	4 m./piece
Weight	1.2 kg./piece

### ပါဝင်သောပစ္စည်းများ



Pro C Line



Pro Wall Angle



Pro Connect Clip



Hanger Wire Ø4 mm.



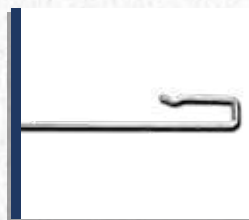
Expansion Bolt



Bolt Angle



Elephant Fix Spring



Pro Hook Wire



Pro Smart Connector



Pro Cross Clip

# Prowall



အိမ်အတွင်းပိုင်းနံရံတပ်ဆင်ရာတွင်အသုံးပြုဖို့ ထိုင်းစံချိန် (TIS 863-2532) နှင့်အညီထုတ်လုပ်ထားသော သံဖရိန်ဖြစ်ပါသည်။ သာလွန်သောသံချေးဒဏ်ခံနိုင်အားရှိအောင် စံချိန် TIS 50-2538 နှင့် JIS G3302 အညီ သွပ်ရည်စိမ်ထားသော စတီးဖရိန်ကနေပြုလုပ်ထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။

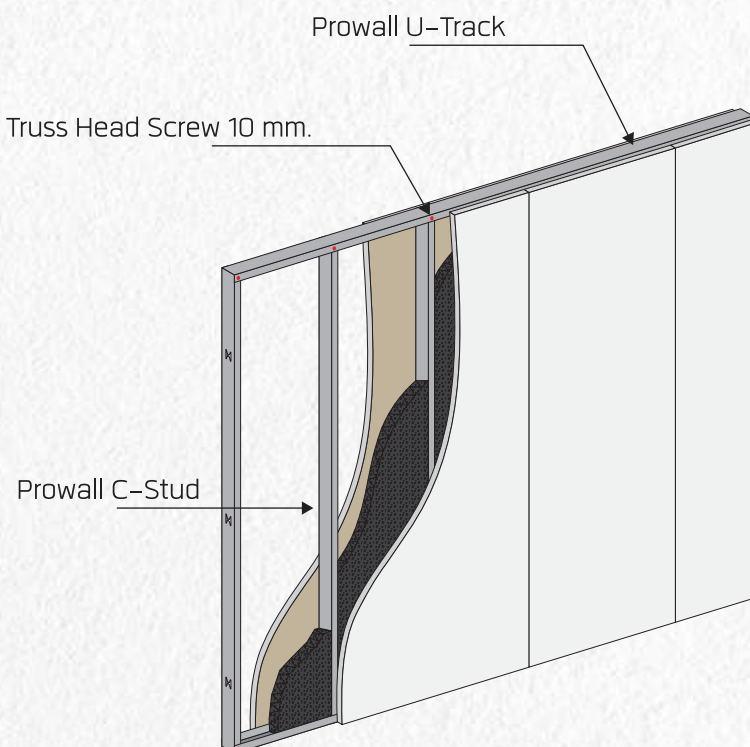
## အသွင်အပြင်

- ▣ တောင့်တင်းခိုင်မာပြီး စိတ်ချရခြင်း
- ▣ ကြာရှည်ခံခြင်း
- ▣ လွယ်ကူပြီး လျင်မြန်စွာ တပ်ဆင်နိုင်ခြင်း
- ▣ ဝေ့ပါးခြင်း
- ▣ ကုန်ကျစရိတ်လျော့ချနိုင်ခြင်း
- ▣ အင်းဆက်အန္တရာယ်မှ ကင်းဝေးခြင်း

## အသေးစိတ်ဖော်ပြချက်များ

Thickness (mm.)	Stud	Height (mm.)	Actual Width (mm.)	Length (m.)
0.52	C 50	36, 34	50	3.0
	U 52	30	52	3.0
	C 64	36, 34	64	3.0
	U 66	30	66	3.0
	C 74	36, 34	74	3.0
	U 76	30	76	3.0
	C 92	36, 34	92	3.0
	U 94	30	94	3.0

## ပါဝင်သောပစ္စည်းများ



# သေသပ်သော မျက်နှာကျက် တပ်ဆင်ခြင်း လမ်းညွှန်

- လိုအပ်သည့်ပစ္စည်းများ - Elephant Gypsum Board 9mm. or 12 mm.
- Elephant Proline  
(Pro C Line, Pro wall angle, Pro connect clip, hanger wire, expansion bolt, bolt angle, fix spring, Pro hook wire, Pro Smart Connector, Pro Cross Clip)
  - Elephant Jointing Compound
  - Elephant Cotton Tape
  - တပ်ဆင်ကိရိယာများ



1. နံရံပတ်လည်တွင် တပ်ဆင်မည့် မျက်နှာကျက်နေရာကို မှတ်သားပါ။



2. ချိတ်ဆက်မည့် ပစ္စည်းအစုံကိုညှိပြီး အပေါ်ကြမ်းခင်းနှင့်အဓိကသံဖရန်နှင့်အတူတွဲသုံးမည့် Hanger Wire အရှည်နှင့် Pro Hook Wire အကွာအဝေးကို ညှိရပါမည်။  
(သတိပေးချက်: လုံခြုံစိတ်ချရန်အတွက် Elephant တံဆိပ် ၄မီလီမီတာ အရှည်ရှိသော Hanger Wires နှင့် Hook Wires သာအသုံးပြုရပါမည်။)



3. Bolt Angles ကို အထပ်ကြမ်းခင်းသို့ ၁ x ၁.၂ မီတာ (သို့) ၁ x ၁.၂ မီတာကွက်တွင် ခိုင်မြဲစွာ တွဲထားပါ။  
ချိတ်ဆက်ရမည့် ပစ္စည်းအစုံကို Bolt Angles သို့ ချိတ်လိုက်ပါ။



4. Pro C Line အား ညှိထားသော ချိတ်ဆက်ပစ္စည်းစုံသို့ မတ်မတ်ချိတ်တွဲပါ။ ချိတ်ဆက်ထားသောပစ္စည်းစုံ (Pro Hook Wire) သည်

ကူးပြောင်းထားသည့်ဘက်နှင့် ချိတ်ထားသည်သေချာအောင်ပြုလုပ်ပါ။ အဓိကသံဖရန်ကို Pro Smart Connector ကို အသုံးပြုပြီးဆက်ပါ။ ဆက်ထားသည့်သံ ဖရန်များသည် မျက်နှာကျက်ဘုတ်များနှင့် ပြိုင်မနေသည်ကို သေချာစွာပြုလုပ်ပါ။ ချိတ်ဆက်ထားသော ပစ္စည်းစုံ၏ အမြင့်ကို လိုအပ်ပါက ပြန်လည်ညှိပါ။



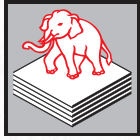
5. Pro Connect Clip ကို Pro C Line အဓိကသံဖရန်သို့ ၄၀ စင်တီမီတာ အကွာအဝေးတိုင်းတွင်ချိတ်ပါ။  
(လေးချောင်းမြောက်မြားတိုင်းကို C Lines တွင်ချိတ်ပါ) Pro Connect Clip နောက်ပိုင်းကို Pro C Line အဓိကသံဖရန်တွင်ပတ်လိုက်ပါ။ ကန်လွန်ဖြတ်သံဖရန်ကို Pro Connect Clips ဖြင့်ထိန်းချုပ်ထားပါ။ တပ်ဆင်ထားသော သံဖရန်များသည် သတ်မှတ်ထားသည့်နေရာတွင်ရှိသည်ကို အတည်ပြုပါ။ Pro Connect Clip တစ်ခုချင်းဆီတိုင်းသည် ကူးပြောင်းထားသည့်ဘက်နှင့်ချိတ်ဆက်ထားသည်ကို သေချာအောင်ပြုလုပ်ပါ။



6. ၂၅မီလီမီတာ ရှိသောစကူကို လျှောစောင်းအနားရှိသော ဆင်တံဆိပ် ဂျပ်ဆင်ဘုတ်ထဲကို စုပ်လိုက်ပါ။ အမဲရောင်စကူကို ဘုတ်စွန်း၏ ၃၀စင်တီမီတာအကွာအဝေးတိုင်းနှင့် ၂၀စင်တီမီတာကြားတိုင်းတွင်စုပ်ပါ။



7. ဆင်တံဆိပ်ဂျပ်ဆင်ဘုတ်ကို ဆက်ကြားကိုဆင်တံဆိပ်ဆက်ကြား Compound ဖြင့် ဆေးသုတ်ရန် Compound ညွှန်ကြားချက်အတိုင်း လုပ်ပါ။




**ELEPHANT**  
Gypsum Board



 [ElephantGypsumMyanmar](#)



 [www.usgboral.com/en\\_ex](http://www.usgboral.com/en_ex)

**The Siam Gypsum Industry (Saraburi) Co., Ltd.**  
Pakin Building, 5<sup>th</sup> floor, 9 Ratchadapisek Road,  
Dindang, Bangkok 10400 Tel. : (+66) 2-555-0000