



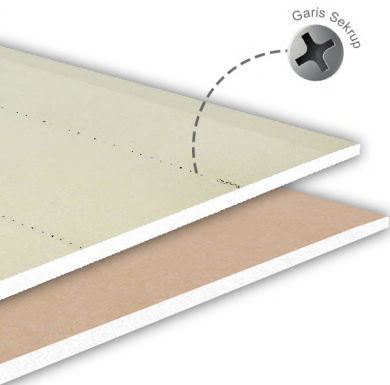
**ELEPHANT<sup>®</sup>**  
GYPSUM BOARD



SIGI-08-24

# PRODUCT CATALOGUE





## ELEPHANT® Standard

Papan gipsium **ELEPHANT® Standard** memiliki ketahanan terhadap api, mereduksi panas, mereduksi suara, lebih kuat, dan mudah dalam pemasangan. **Tipe Standard** dapat digunakan untuk segala kebutuhan plafon maupun partisi pada semua fungsi ruangan anda.

### Aplikasi

- Rumah Tinggal
- Sekolah
- Apartemen
- Kantor
- dan lain lain

**Standar** ASTM C 1396 : Standar spesifikasi untuk papan gipsium

### Spesifikasi

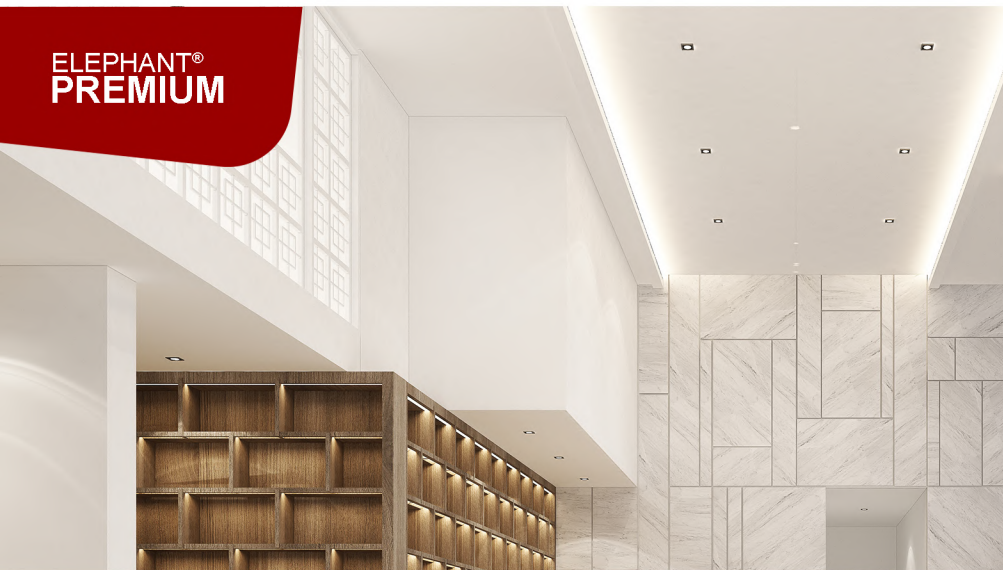
Tebal (mm)	Lebar (mm)	Panjang (mm)	Berat (kg/m <sup>2</sup> )
9	1200	2400	5.2
12	1200	2400	7.27

### Warna Papan

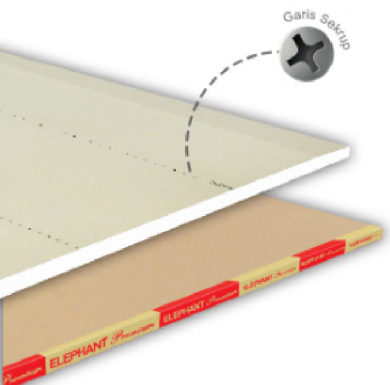
- - Ivory pada bagian muka papan
- - Cokelat pada bagian belakang papan

### Tipe Papan

- - Tepi rata
- - Tepi miring



**ELEPHANT®  
Premium**



## ELEPHANT® Premium

Papan gipsium **ELEPHANT® Premium** memiliki keunggulan perlindungan lengkap dengan teknologi **tahan lendut**, lebih **tahan terhadap jamur** sesuai ASTM G 21 dengan performa hingga **Grade 1**, **garis sekrup** pada permukaan papan untuk membantu pemasangan dan dilindungi oleh **kertas pelindung tepi** yang mampu melindungi papan pada saat penyimpanan.

### Aplikasi

- Rumah Tinggal
- Sekolah
- Apartemen
- Kantor
- Rumah Sakit
- dan lain lain

**Standar** ASTM G 21 : Standar untuk ketahanan terhadap jamur (Grade 1)

### Spesifikasi

Tebal (mm)	Lebar (mm)	Panjang (mm)	Berat (kg/m <sup>2</sup> )
9	1200	2400	5.45

### Warna Papan

- - Ivory pada bagian muka papan
- - Cokelat pada bagian belakang papan

### Tipe Papan

- - Tepi miring

# ELEPHANT® MOISTURE RESISTANT



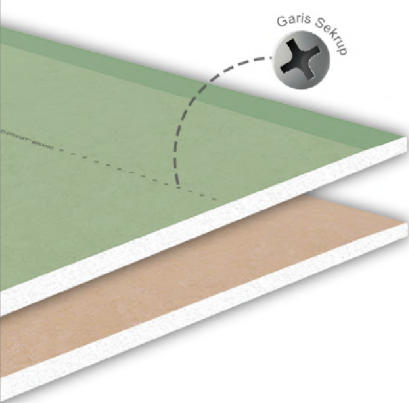
TAHAN  
LEMBAB



AWET



KUAT



## ELEPHANT® Moisture Resistant

Papan gipsum **ELEPHANT®** Moisture Resistant adalah papan gipsum yang diproduksi khusus dengan tambahan silikon pada inti gipsum yang memiliki teknologi tahan terhadap kelembaban pada kondisi lembab.

### Aplikasi

- Kamar Mandi
- Dapur
- Teras
- Service area
- Kolam Renang Indoor
- Area yang memiliki kelembaban tinggi

**Standar** ASTM C 1396 : Standar spesifikasi untuk papan gipsum

### Spesifikasi

Tebal (mm)	Lebar (mm)	Panjang (mm)	Berat (kg/m <sup>2</sup> )
9	1200	2400	5.45
12	1200	2400	7.27

### Warna Papan

- - Hijau pada bagian muka papan
- - Cokelat pada bagian belakang papan

### Tipe Papan

- Tepi rata
- Tepi miring

# ELEPHANT® FIRE RESISTANT



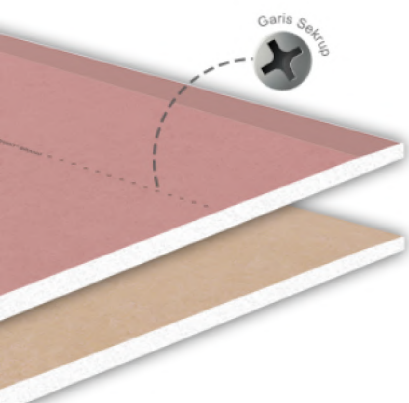
TAHAN  
API



KUAT



AWET



## ELEPHANT® Fire Resistant

Papan gipsum **ELEPHANT®** Fire Resistant diproduksi dengan teknologi serat fiber pada inti papan sehingga lebih tahan terhadap api. **ELEPHANT®** Fire Resistant memiliki fire rating 30 menit sampai 120 menit sesuai dengan sistem partisi atau plafon yang digunakan.

### Aplikasi

- Ruang Dokumen
- Jalur evakuasi
- Tangga kebakaran
- Perkantoran
- Apartemen
- dan lain lain

**Standar** ASTM E 84 : Standar metode uji untuk kebakaran pada permukaan papan (**class A**)  
ASTM E 119 : Standar metode uji api pada bangunan dan material

### Spesifikasi

Tebal (mm)	Lebar (mm)	Panjang (mm)	Berat (kg/m <sup>2</sup> )
12	1200	2400	11.63
15	1200	2400	14.54

### Warna Papan

- - Merah muda pada bagian muka papan
- - Cokelat pada bagian belakang papan

### Tipe Papan

- Tepi rata
- Tepi miring



TAHAN  
JAMUR



KUAT



AWET

## ELEPHANT® Mold Resistant

**ELEPHANT® Mold Resistant** adalah papan gipsium dengan teknologi anti jamur yang terdapat pada inti papan, sehingga lebih baik menahan pertumbuhan jamur daripada papan standar pada umumnya. **ELEPHANT® Mold Resistant** dapat digunakan pada ruang dengan sirkulasi udara yang kurang baik.

### Aplikasi

- Rumah Sakit
- Kantor
- Gudang
- Hotel
- Apartemen
- dan lain lain

**Standard** ASTM G 21 : Standar untuk ketahanan pertumbuhan jamur pada papan (Grade 0)

### Spesifikasi

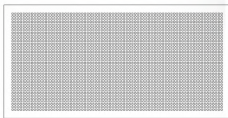
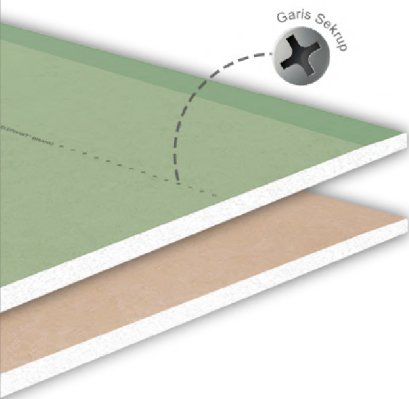
Tebal (mm)	Lebar (mm)	Panjang (mm)	Berat (kg/m <sup>2</sup> )
9	1200	2400	5.45
12	1200	2400	7.27

### Warna Papan

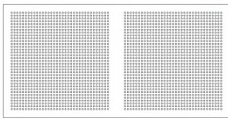
- Hijau pada bagian muka papan
- Cokelat pada bagian belakang papan

### Tipe Papan

- Tepi rata
- Tepi miring



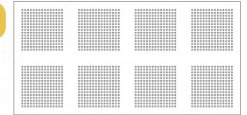
R1



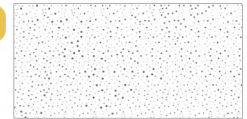
R2



R8



RR



REDUKSI  
GEMA  
/GAUNG



ELEMEN  
ESTETIS



HASIL  
SEMPURNA

## ELEPHANT® Echoblock

Papan gipsium **ELEPHANT® Echoblock** diproduksi dari papan gipsium 12mm dengan perforasi desain menarik dan dilengkapi dengan pelapis kain (*Fleece*) pada bagian belakang papan yang mampu meningkatkan performa akustik terbaik untuk meredam gaung dan gema pada ruangan. (NRC 0.65-0.8)

### Aplikasi

- Studio
- Kantor
- Bioskop
- Kampus
- Sekolah
- dan lain lain

### Spesifikasi

	Tebal (mm)	Lebar (mm)	Panjang (mm)	Berat (kg/m <sup>2</sup> )
R1	12	1200	2400	8.1
R2	12	1200	2400	7.4
R8	12	1200	2400	7.4
RR	12	1200	2400	7.1

### Warna Papan

- Putih pada bagian muka papan
- Cokelat pada bagian belakang papan dengan lapisan *fleece fabric*.

### Tipe Papan

- Tepi rata



INDAH



EFFISIEN



REDUKSI  
GEMA / GAUNG

## ELEPHANT® Gyptile

Panel Gyptile **ELEPHANT®** didesain khusus untuk instalasi dengan sistem rangka T-bar sehingga memudahkan dan mempercepat proses pemasangan. Permukaan papan **ELEPHANT®** Gyptile telah dilapisi cat dan tersedia dalam berbagai pilihan motif yang indah.

### Aplikasi

- Kantor
- Sekolah
- Koridor Apartemen
- Ruko
- Rumah Sakit
- dan lain lain

### Spesifikasi

Tebal (mm)	Lebar* (mm)	Panjang* (mm)	Berat (kg/m <sup>2</sup> )
9	600	600	5.45
9	1200	600	5.45

\*Ukuran Modul

### Warna Papan

- Putih pada bagian muka papan
- Cokelat pada bagian belakang papan

### Tipe Papan

- Tipe rata

## E'FRAME® CONCEALED CEILING

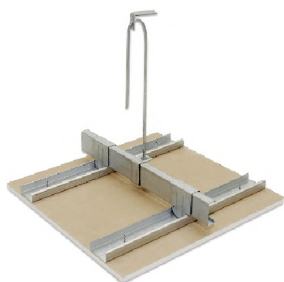


## E'FRAME® PARTITION WALL



## Concealed Ceiling

**E'FRAME® Concealed Ceiling System** merupakan sistem rangka metal plafon yang mempunyai tingkat kekuatan yang optimal sehingga mampu menghasilkan plafon yang aman, kuat dan tahan lama.

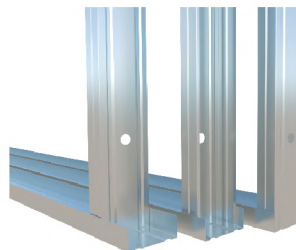


### Spesifikasi

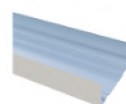
Tipe	Tebal (mm)	Ukuran (mm)	Panjang (mm)
EC 50	0.35	14 x 35	4000
EC 50	0.45	14 x 35	4000
EC 300	0.35	22 x 40	4000
EC 300	0.45	22 x 40	4000

## Partition Wall

**E'FRAME® Partition Wall System** merupakan produk rangka metal dari **ELEPHANT® Gypsum** yang mampu menghasilkan dinding partisi sesuai dengan fungsi yang dibutuhkan seperti fungsi ketahanan terhadap api, kekedapan suara, beban yang lebih ringan, pemasangan yang praktis dan cepat serta hasil akhir dengan tampilan yang lebih optimal.



### Spesifikasi



U STUD

Tebal (mm)

0.35 / 0.45

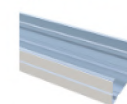
Ukuran (mm)

51/64/76/94/102/152

Panjang (mm)

3000

### Spesifikasi



C STUD

Tebal (mm)

0.35 / 0.45

Ukuran (mm)

49/62/74/92/100/150

Panjang (mm)

3000



## ELEPHANT® Joint Cornice Compound

ELEPHANT® Joint Cornice Compound adalah plaster gipsum yang digunakan untuk menutup sambungan papan gipsum, aplikasi perekat profil gipsum, memperbaiki retak dinding, menambal lubang papan plafon atau partisi, dan penutup sambungan papan *fiber cement*.

### Informasi Produk

Setting Time	10-20 menit
Takaran Pencampuran	2 Tepung : 1 Air bersih
Cakupan (pemasangan profil)	0.1 kg/m <sup>2</sup>
Cakupan (Penutup Sambungan)	0.3 kg/m <sup>2</sup>
Kemasan	20 Kg
Waktu Penyimpanan	6 Bulan

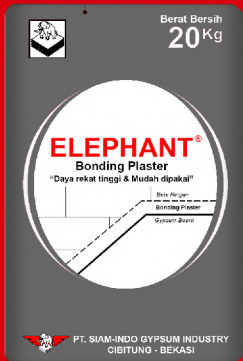


## ELEPHANT® Casting Plaster

ELEPHANT® Casting Plaster adalah plaster gipsum berkualitas tinggi yang digunakan sebagai bahan dasar untuk membuat aksesoris plafon dekoratif, interior, dan lis profil.

### Informasi Produk

Setting Time	15 menit
Takaran Pencampuran	4 Tepung : 3 Air bersih
Kemasan	18 Kg & 20 Kg
Waktu Penyimpanan	6 Bulan



## ELEPHANT® Bonding Plaster

ELEPHANT® Bonding Plaster adalah bahan dasar plaster sebagai perekat papan gipsum pada dinding bata (ELEPHANT® Quick Wall System).

### Informasi Produk

Setting Time	60 - 90 menit
Takaran Pencampuran	2 Tepung : 1 Air bersih
Cakupan	5-7* kg/m <sup>2</sup>
Kemasan	20 Kg
Waktu Penyimpanan	6 Bulan

\*Sesuai Kebutuhan



## ELEPHANT® Skim Coat

ELEPHANT® Skim Coat adalah bahan dasar plaster gipsum yang digunakan untuk acian pada dinding semen, gipsum atau bata dengan warna putih alami dan hasil halus sempurna.

### Informasi Produk

Setting Time	30 - 60 menit
Takaran Pencampuran	2 Tepung : 1 Air bersih
Cakupan	8-10* kg/m <sup>2</sup>
Kemasan	20 Kg
Waktu Penyimpanan	6 Bulan

\*Sesuai Kebutuhan



PT. SIAM-INDO GYPSUM INDUSTRY

+62 811 936 911 (Whatsapp)

021-88320028

@elephantgypsum

www.siam-indo.com

