

ELEPHANT[®]

PRODUCT CATALOGUE

2020





Papan gipsium **ELEPHANT®** tipe Standard memiliki keunggulan yang mampu tahan terhadap api, mereduksi panas, mereduksi suara, lebih kuat, mudah dalam pemasangan dan terjangkau. Tipe standard biasa digunakan untuk segala kebutuhan plafon maupun partisi pada semua fungsi ruangan anda.

| | |
|--------------------|--|
| KETEBALAN | 9/12 mm |
| BERAT | 5.45/7.27 kg/m ² |
| UKURAN | 900 mm x 1200 mm |
| TIPE SUDUT |  - Square edge  - Tapered edge |
| WARNA PAPAN |  - Ivory face paper  - Brown back paper |

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

| | |
|----------------|---|
| STANDAR | ASTM C 1396 : Standar spesifikasi papan gipsium ASTM C 473 : Standar metode uji fisik untuk papan gipsium ASTM C 840 : Standar spesifikasi untuk aplikasi dan finishing papan gipsium |
|----------------|---|

KEUNGGULAN



KUAT



AWET



HASIL
SEMPURNA



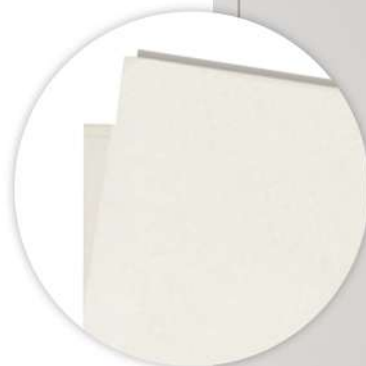
RINGAN



EFISIEN



RAMAH
LINGKUNGAN



PAPAN GIPSUM DENGAN PERLINDUNGAN TERLENGKAP

Papan gipsium **ELEPHANT[®] Premium** memiliki perlindungan lengkap dengan teknologi anti lendut hingga 60 cm juga mampu tahan terhadap jamur sesuai ASTM G 21 dengan performa hingga grade 1. Papan Premium juga memiliki kemampuan dasar papan gipsium yaitu mampu tahan terhadap api, mereduksi panas, mereduksi suara, lebih kuat, mudah dalam pemasangan dan terjangkau. Tipe standard biasa digunakan untuk segala kebutuhan plafon maupun partisi pada semua fungsi ruangan anda.

| | |
|--------------------|--|
| KETEBALAN | 9 mm |
| BERAT | 5.45 kg/m ² |
| UKURAN | 900 mm x 1200 mm |
| TIPE SUDUT |  - Square edge  - Tapered edge |
| WARNA PAPAN |  - Ivory face paper  - Brown back paper |

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

| | |
|----------------|---|
| STANDAR | ASTM C 1396 : Standar spesifikasi papan gipsium ASTM C 473 : Standar metode uji fisik untuk papan gipsium ASTM C 840 : Standar spesifikasi untuk aplikasi dan finishing papan gipsium ASTM G 21 : Standar untuk ketahanan terhadap jamur |
|----------------|---|

KEUNGGULAN



TAHAN
JAMUR
LEVEL 1



ANTI
LENDUT



AWET



HASIL
SEMPURNA



EFISIEN



RAMAH
LINGKUNGAN



TAHAN
JAMUR



60cm
GARANSI
ANTI
LENDUT

ELEPHANT® FIRE RESISTANT

RUANGAN AMAN BEBAS API



Papan gipsum **ELEPHANT®** tipe Fire Resistant memiliki teknologi serat fiber yang terdapat pada permukaan dan inti papan sehingga membuat papan lebih kuat terhadap API sesuai dengan ASTM E 84 (*class A*) dan ASTM E 119 dengan *fare rating* 45 menit untuk papan dengan ketebalan 12 mm dan 60 menit untuk papan dengan ketebalan 15 mm. Insulasi yang terdapat pada papan juga mampu untuk menjaga suhu ruangan serta memiliki kemampuan mereduksi suara yang baik.

| | |
|--------------------|---|
| KETEBALAN | 12/15 mm |
| BERAT | 10.54/12.17 kg/m ² |
| UKURAN | 900 mm x 1200 mm |
| TIPE SUDUT |  - Square edge  - Tapered edge |
| WARNA PAPAN |  - Pink face paper  - Brown back paper |

| | |
|-----------------|--|
| APLIKASI | Koridor Ruang Dokumen Brankas Dan Lain lain |
|-----------------|--|

| | |
|----------------|---|
| STANDAR | ASTM C 1396 : Standar spesifikasi papan gipsum ASTM C 473 : Standar metode uji fisik untuk papan gipsum ASTM C 840 : Standar spesifikasi untuk aplikasi dan finishing papan gipsum ASTM E 84 : Standar metode uji untuk kebakaran pada permukaan papan ASTM E 119 : Standar metode uji Api pada bangunan dan material |
|----------------|---|

KEUNGGULAN



TAHAN
API



MEREDAM
SUARA



HASIL
SEMPURNA



AWET



EFISIEN




RAMAH
LINGKUNGAN



ELEPHANT® MOISTURE RESISTANT

PERLINDUNGAN TERHADAP RUANG LEMBAB

Papan gipsum **ELEPHANT®** tipe Moisture Resistant (MR) adalah papan gipsum yang didesain khusus untuk diaplikasikan di area dengan kelembaban tinggi. Papan MR telah dilengkapi dengan teknologi tahan air yang terdapat pada core gipsum dan kertas hijau pelapis papan sesuai dengan ASTM G 21 dengan level 0. Dapat diaplikasikan untuk berbagai kebutuhan desain, Utamanya daerah yang memiliki resiko kelembaban yang tinggi.

| | |
|-------------------|---|
| KETEBALAN | 9/12 mm |
| BERAT | 5.45/7.27 kg/m ² |
| UKURAN | 900 mm x 1200 mm |
| TIPE SUDUT |  - Square edge  - Tapered edge |

| | |
|--------------------|--|
| WARNA PAPAN |  - Green face paper  - Green back paper |
|--------------------|--|

| | |
|-----------------|--|
| APLIKASI | Kamar Mandi Dapur Kolam Renang Teras dll |
|-----------------|--|

| | |
|----------------|--|
| STANDAR | ASTM C 1396 : Standar spesifikasi papan gipsum ASTM C 473 : Standar metode uji fisik untuk papan gipsum ASTM G 21 : Standar untuk letahanan pada per-tumbuhan jamur pada papan |
|----------------|--|

KEUNGGULAN



TAHAN
LEMBAB



KUAT



MENJAGA
SUHU
RUANG



KUAT



EFISIEN



RAMAH
LINGKUNGAN



ELEPHANT® MOLD RESISTANT

PERLINDUNGAN UNTUK RUANG DENGAN RESIKO JAMUR TINGGI

Papan gipsum **ELEPHANT®** tipe Mold Resistant (MR) adalah papan gipsum yang didesain khusus untuk diaplikasikan di area dengan resiko pertumbuhan yang tinggi seperti ruang dengan ventilasi yang kurang baik. Papan *Mold Resistant* telah dilengkapi dengan teknologi anti jamur yang terdapat pada core gipsum dan kertas hijau pelapis papan sesuai dengan ASTM G 21 dengan level 0. Dapat diaplikasikan untuk berbagai kebutuhan desain, utamanya daerah yang memiliki resiko jamur yang tinggi.

| | |
|--------------------|--|
| KETEBALAN | 9/12 mm |
| BERAT | 5.45/7.27 kg/m ² |
| UKURAN | 900 mm x 1200 mm |
| TIPE SUDUT |  - Square edge  - Tapered edge |
| WARNA PAPAN |  - Green face paper  - Brown back paper |

| | |
|-----------------|--|
| APLIKASI | Kamar Mandi Dapur Kolam Renang Teras dll |
|-----------------|--|

| | |
|----------------|---|
| STANDAR | ASTM C 1396 : Standar spesifikasi papan gipsum ASTM C 473 : Standar metode uji fisik untuk papan gipsum ASTM G 21 : Standar untuk letahanan pada pertumbuhan jamur pada papan |
|----------------|---|

KEUNGGULAN



TAHAN
JAMUR



AWET



MENJAGA
SUHU
RUANG



KUAT



EFISIEN



RAMAH
LINGKUNGAN



ELEPHANT® ECHOBLOCK

BEBASKAN SUARA DAN KREATIVITASMU

Papan gipsium **ELEPHANT®** tipe ECHOBLOCK adalah papan gipsium berporosasi yang dilapisi oleh "Glass Mat" pada sisi belakang papan yang dikembangkan secara khusus untuk mengoptimalkan kapasitas penyerapan suara. Kombinasi antara lubang - lubang papan gipsium dan *Glass Mat* dapat mengurangi gaung pada ruangan.

KETEBALAN

9/12 mm


BERAT

5.45/7.27 kg/m²

UKURAN

900 mm x 1200 mm

TIPE SUDUT

 - Square edge

WARNA PAPAN

- White face paper
 - White face perforated Fabric

APLIKASI

Kamar Mandi
Dapur
Kolam Renang
Teras
dll

STANDAR

ASTM C 1396 : Standar spesifikasi papan gipsium
ASTM C 473 : Standar metode uji fisik untuk papan gipsium

KEUNGGULAN



MEREDUKSI
GAUNG/
GEMA



ELEMEN
ARTISTIK



MENJAGA
SUHU
RUANG



KUAT



EFISIEN



RAMAH
LINGKUNGAN



ELEPHANT® PERFORATED

PAPAN PERFORATED - DEKORATIF

Papan *Gypsum Tile* yang memiliki desain tekstur dan lapis cat pada permukaan depan, sehingga dapat langsung digunakan tanpa dicat lagi. *Gypsum tile* digunakan pada plafon dengan sistem rangka T-bar. Tersedia dua motif pilihan yaitu NF 103, Pin Hole PH 201 N dan PH 202. Digunakan untuk plafon dengan tingkat pemeliharaan tinggi atau fleksibel seperti ruang kantor, sekolah, rumah sakit, stasiun atau terminal, dan pusat perbelanjaan.

| | |
|--------------------|--|
| KETEBALAN | 9 mm |
| BERAT | 5.45 kg/m ² |
| UKURAN | 600 mm x 600 mm 600 mm x 1200 mm |
| TIPE SUDUT |  - Square edge |
| WARNA PAPAN | <input type="checkbox"/> - White - perforated face paper <input type="checkbox"/> - Brown face paper |
| APLIKASI | Kamar Mandi Dapur Kolam Renang Teras dll |
| STANDAR | ASTM C 1396 : Standar spesifikasi papan gipsum ASTM C 473 : Standar metode uji fisik untuk papan gipsum |

KEUNGGULAN



INDAH



EFISIEN



MENJAGA
SUHU
RUANG



KUAT



MEREDUKSI
GEMAGAUNG



RAMAH
LINGKUNGAN



CONCEALED CEILING SYSTEM

E'FRAME® concealed ceiling system merupakan sistem rangka plafon yang mempunyai tingkat kekuatan yang optimal sehingga mampu menghasilkan ruangan yang optimal dan tahan lama.

KOMPONEN RANGKA



EC 50 Line
EC 5035 Line 0.35 mm (TCT)
EC 5045 Line 0.45 mm (TCT)



EC 52 Line
Thickness : 0.45 mm (BMT)



EC 53 Angle Bracket



EC 54 Suspension Rod
Thickness : M4



EC 55 Suspension Clip



EC 56 Wall Angle
Thickness : 0.30 mm (BMT)



PARTITION SYSTEM

E' FRAME® Partition System adalah merupakan produk rangka metal dari **ELEPHANT** Gypsum yang dipakai untuk dinding dengan karakteristik sesuai dengan kebutuhan masing-masing bangunan seperti fungsi ketahanan terhadap api, kekedapan suara, berat yang ringan, pemasangan yang praktis dan cepat serta hasil akhir tampilan yang lebih optimal.

KOMPONEN RANGKA

METAL C STUD



| TIPE | TEBAL | LEBAR | PANJANG |
|-------|-------|-------|---------|
| EP 61 | 0.35 | 0.75 | 300 |
| EP 61 | 0.45 | 0.75 | 300 |
| EP 61 | 0.35 | 0.75 | 300 |
| EP 61 | 0.45 | 0.75 | 300 |

METAL U STUD



| TIPE | TEBAL | LEBAR | PANJANG |
|-------|-------|-------|---------|
| EP 62 | 0.35 | 0.75 | 300 |
| EP 62 | 0.45 | 0.75 | 300 |
| EP 62 | 0.35 | 0.75 | 300 |
| EP 62 | 0.45 | 0.75 | 300 |



ELEPHANT® GYPSUM PLASTER



CASTING PLASTER

Casting Plaster **ELEPHANT®** merupakan casting plaster dengan kualitas terbaik yang digunakan untuk segala kebutuhan permodelan, pekerjaan seni kreatif, elemen dekorasi, interior dan cornice (penghias dinding).

DATA PRODUK

Berat produk : 20 kg
Setting time : Knife set 4.5-5.5 menit
Final set 12-17 menit



JOINT CORNICE COMPOUND (JCC)

ELEPHANT® Joint Cornice Compound (JCC) Berfungsi untuk *Taping* dan *basecoating* sambungan papan gipsum, sudut dan kepala sekrup. Cocok untuk pemasangan *cornice* dan perekat eternit.

Joint-Cornice Compound **ELEPHANT®** menghasilkan sambungan papan gipsum yang lebih rata, aplikasi profil gipsum yang lebih kuat dan lebih efisien dalam pemasangan

DATA PRODUK

Berat produk : 20 kg
Setting time : Knife set 8-12 menit
Final set 15-20 menit



BONDING PLASTER

Bonding Plaster adalah senyawa perekat berbahan dasar plaster, cocok untuk pemasangan cornice, aplikasi papan gipsum pada dinding konvensional (batu bata dan/atau bata ringan), serta untuk pengisi celah belakang plafon serta sambungan pada dinding.

DATA PRODUK

Berat produk : 20 kg
Vicat time : 60-90 menit



GYPSUM BOARD
FRAME
GYPSUM PLASTER
ACCESORIES



PT. SIAM-INDO GYPSUM INDUSTRY
Jl. Inspeksi Kalimalang Km.2 Kp. Cikedokan
Cibitung, Bekasi 1720, Indonesia
T: 021-88320028
F:021-88320036

DECEMBER 2019