



THUNDER
FIBER CEMENT BOARD



PENGGANTI TRIPLEK
UNTUK APLIKASI PARTISI DAN PLAFON

KUAT DAN TAHAN LAMA

**THUNDER BOARD ADALAH FIBER CEMENT
RAMAH LINGKUNGAN UNTUK
MENGGANTIKAN KEGUNAAN DARI
TRIPLEKS MAUPUN PAPAN GYPSUM.**

Dengan campuran serat fiber dan semen pilihan, serta pasir yang sangat halus, Thunder Board memiliki kekuatan yang jauh lebih baik daripada tripleks. Selain itu, Thunder Board sangat ekonomis dan jauh lebih awet.



**100%
FREE ASBES**

Produk Thunder Fiber Cement Board 100% FREE ASBES.

Asbes berbahaya bagi kesehatan karena merupakan mineral silikat alami yang tersusun dari serat kecil. Dalam kondisi tertentu, asbes dapat menghasilkan debu yang mengandung serat asbes.

Masuknya serat asbes ke dalam paru-paru melalui pernapasan dapat menyebabkan berbagai masalah kesehatan seperti plak pleura, asbestosis, kanker paru-paru dan mesothelioma.



TAHAN API

Karena tidak mengandung asbestos, Fiber Cement Board tidak mengandung bahan kimia maupun korosi sehingga tahan terhadap cuaca, tahan terhadap api, kedap suara, tahan lembab, dan tahan air.



TAHAN AIR

Dibuat dari bahan yang tahan cuaca panas dan lembab, sehingga digunakan untuk dinding kamar mandi pun dapat menahan rembesan air dan udara lembab.



TAHAN RAYAP

Karena memiliki daya tahan lama dan tidak lembab, Fiber Cement Board cenderung tahan terhadap rayap.



TAHAN BENTURAN

Papan semen mampu menahan benturan hingga 170 kg/cm², sehingga dapat dipakai sebagai pelapis kolom atau dinding luar (cladding) dan dekorasinya, bahkan untuk pagar.



DIMENSI STABIL

Mudah dibentuk menjadi berbagai desain yang sesuai dengan kondisi lapangan, sehingga mampu memberikan solusi untuk mewujudkan berbagai desain, secara mudah dan efisien.



MUDAH DIKERJAKAN

Sistem pemasangan yang mudah dan cepat meningkatkan efektifitas pembangunan.





SPESIFIKASI PAPAN FIBER SEMEN

DATA TEKNIS

Tingkat Kelenturan	Min. 10 Mpa
Kepadatan	130 gr/cm ³
Toleransi ketebalan	+/- 0,2 mm

UKURAN MATRIC

Tebal	Lebar	Panjang	Berat
3,5 mm	1.200 mm	2.400 mm	15 kg
4 mm	1.200 mm	2.400 mm	17 kg
4,5 mm	1.200 mm	2.400 mm	19 kg
6 mm	1.200 mm	2.400 mm	26,5 kg
8 mm	1.200 mm	2.400 mm	35,5 kg

UKURAN IMPERIAL

Tebal	Lebar	Panjang	Berat
3,5 mm	1.220 mm	2.440 mm	15,5 kg
4 mm	1.220 mm	2.440 mm	18 kg
4,5 mm	1.220 mm	2.440 mm	20 kg
6 mm	1.220 mm	2.440 mm	28 kg
8 mm	1.220 mm	2.440 mm	37,5 kg

Note: Jangan menggunakan dimensi ini untuk desain instalasi. Lihat dimensi gambar untuk detail.