

PT. CONWOOD INDONESIA

Menara Jamsostek, Menara Utara Lt. 14

Jl. Jend. Gatot Subroto No. 38

Jakarta Selatan 12710 - Indonesia

Tel. +62 21 5296 2146 Fax. +62 21 5296 2147

conwood.id@siamcitycement.com

www.conwood.co.id



ConwoodID



@ConwoodID



ConwoodID

Catalog
VERSION

0120

CONWOOD

KATALOG



A BEAUTY OF NATURE



Conwood a Beauty of Nature

www.conwood.co.id

CONWOOD

Produk pengganti kayu untuk dunia yang berkelanjutan

CONWOOD memiliki komitmen kuat untuk menjaga konservasi hutan hujan Indonesia. Berdiri pada tahun 2012, CONWOOD Indonesia menyediakan solusi pengganti kayu yang inovatif bagi bisnis properti dan industri konstruksi. CONWOOD terbuat dari semen berkualitas tinggi dengan serat daur ulang terbaik serta menggunakan teknologi terbaik dari Swiss.

CONWOOD menawarkan pilihan aplikasi produk untuk kebutuhan dekorasi bangunan tradisional maupun non tradisional. CONWOOD secara inovatif menggabungkan keindahan dan kemudahan sebagaimana pengerjaan kayu asli dengan kekuatan dan daya tahan beton.

Peresmian pabrik CONWOOD Indonesia menandai sebuah tonggak penting dalam mewujudkan komitmen dan kehadirannya di pasar Indonesia. Pabrik CONWOOD Indonesia berdiri di lahan seluas 8 hektar persegi di Kawasan Industri JABABEKA, Cikarang. Dimana kawasan ini memiliki sistem manajemen pengelolaan limbah yang sejalan dengan proses produksi CONWOOD yang ramah lingkungan.

Dalam proses produksi ini sudah menjadi tanggung jawab dan aspirasi kami untuk mendaur ulang material, energi dan limbah sehingga meminimalkan dampak dari proses produksi terhadap lingkungan. CONWOOD telah menjadi pilihan utama pada banyak proyek komersial dan perumahan berkelas dengan desain dan nilai estetika berbasis pengaplikasian yang inovatif, lebih dari sekedar pengganti kayu.

Kami mengundang anda untuk mengeksplorasi produk dan layanan kami untuk memenuhi kebutuhan dekorasi bangunan anda, silahkan bergabung dan dukung komitmen kami untuk menjaga ekosistem hutan hujan di Indonesia demi generasi di masa depan.



Indah seperti
kayu asli



Tahan
cuaca



Mudah dipasang
& hemat waktu



Tahan
api



Anti
rayap



Bebas
asbestos



Dapat
digergaji

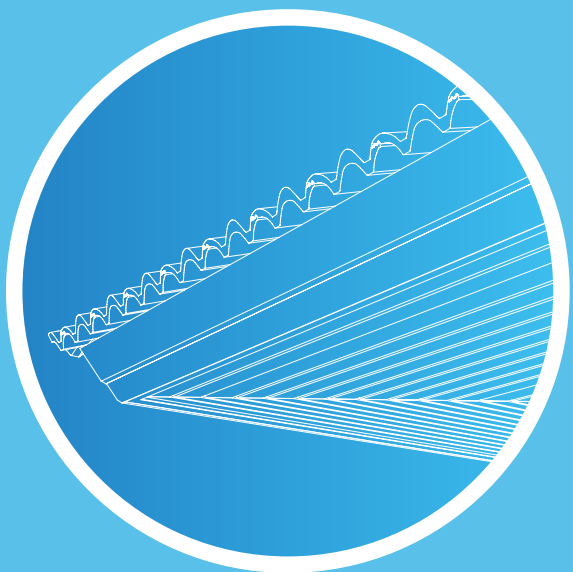


Serat kayu



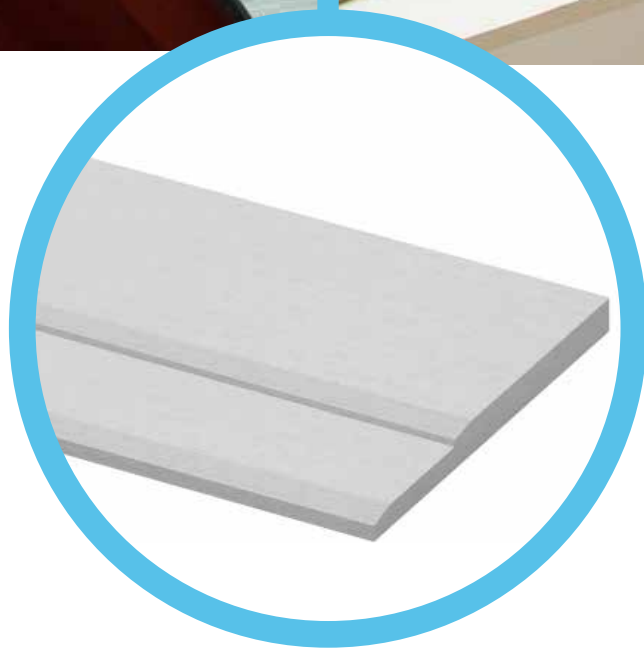
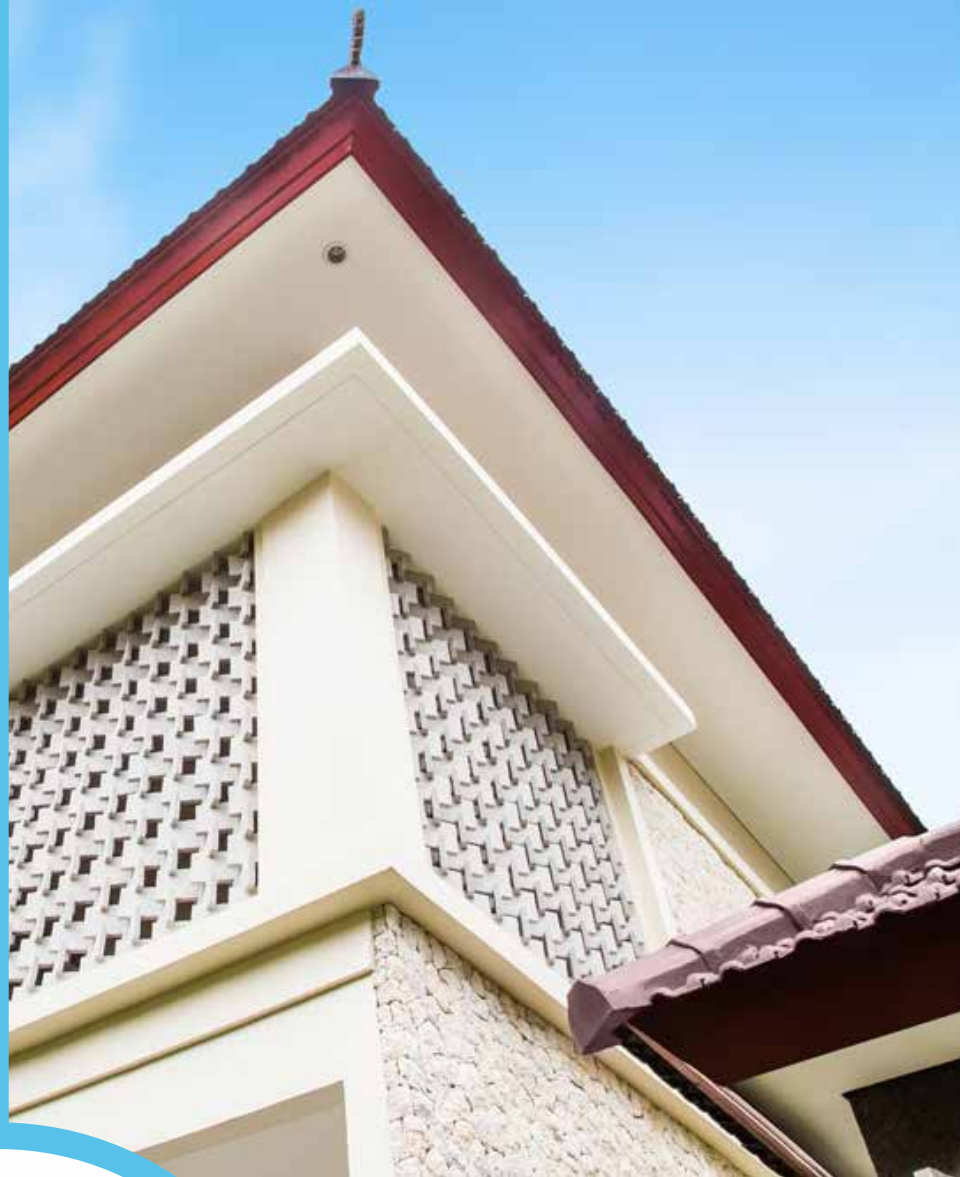
Ramah
lingkungan





APLIKASI LISPLANG & PLAFON

- CONWOOD EAVE 2IN1
- CONWOOD CEILING BORDER
- CONWOOD LATH



CONWOOD EAVE *2in1*

Tampilan Conwood Eave yang mirip kayu jati, dan memberikan tampilan kayu alami yang bertekstur pada atap Anda serta menghilangkan kekhawatiran atas masalah rayap pada atap Anda. Produk ini mudah dipasang, dan sangat tahan lama.

Keterangan Produk :

Jenis Produk	Warna	Tebal(cm.)	Lebar(cm.)	Panjang(cm.)	Berat(kg./buah)
Eave 2in1	Natural	1.6	23.5	305	12.77

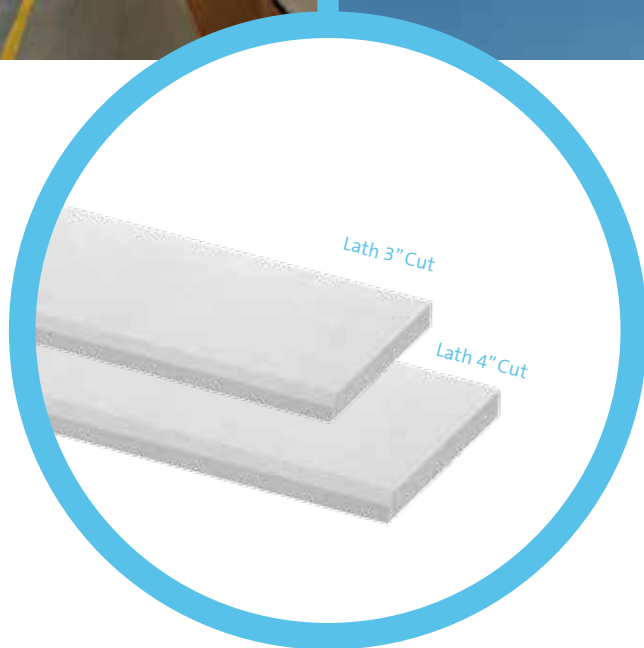


CONWOOD CEILING BORDER

Berikan tampilan dekoratif baru yang cantik pada plafon Anda dengan Conwood Ceiling Border. Produk tahan lama ini sangat cocok untuk menutupi semua sambungan pada dinding dengan plafon, serta dapat menghiasi plafon Anda secara sempurna tanpa ada celah yang terlihat.

Keterangan Produk :

Jenis Produk	Warna	Tebal(cm.)	Lebar(cm.)	Panjang(cm.)	Berat(kg./buah)
Ceiling Border	Natural	1.1	5	305	2.30



CONWOOD LATH

Hiasi Plafon dan dinding rumah Anda dengan Conwood Lath yang mudah dipasang, Conwood Lath sangat cocok untuk pekerjaan desain interior dan dapat juga digunakan untuk memberikan nuansa Conwood yang cantik pada eksterior bangunan Anda.

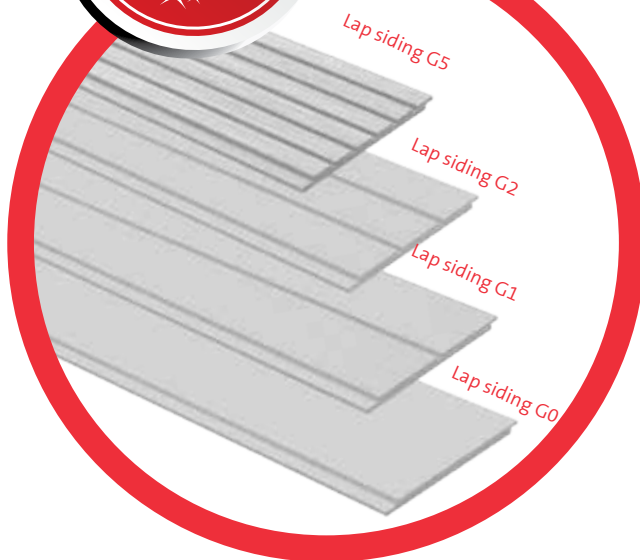
Keterangan Produk :

Jenis Produk	Warna	Tebal(cm.)	Lebar(cm.)	Panjang(cm.)	Berat(kg./buah)	Buah/m2
Lath 3" Cut	Natural	1.1	7.5	305	3.45	4.30
Lath 4" Cut	Natural	1.1	10	305	4.60	3.21



APLIKASI DINDING

- CONWOOD LAP SIDING G-SERIES
- CONWOOD LAP SIDING BG
- CONWOOD DECORATIVE PANEL 1" STICK
- CONWOOD DECORATIVE PANEL ECP
- CONWOOD DECORATIVE PANEL ARRAY
- CONWOOD DECORATIVE PANEL RHYTHM
- CONWOOD MOULD



CONWOOD LAP SIDING G-series

Conwood Lap Siding G-Series memiliki keindahannya melalui desain modern. Tersedia dalam banyak seri dengan alur dan lekukan di tepinya untuk pemasangan yang nyaman dan cepat, memberikan hasil yang halus dan kuat.

Keterangan Produk :

Jenis Produk	Warna	Tebal(cm.)	Lebar(cm.)	Panjang(cm.)	Berat(kg./buah)	Buah/m2
Lap Siding G0	Natural	1.1	20	305	9.04	1.57
Lap Siding G1	Natural	1.1	20	305	8.88	1.57
Lap Siding G2	Natural	1.1	20	305	8.71	1.57
Lap Siding G5	Natural	1.1	20	305	7.6	1.57



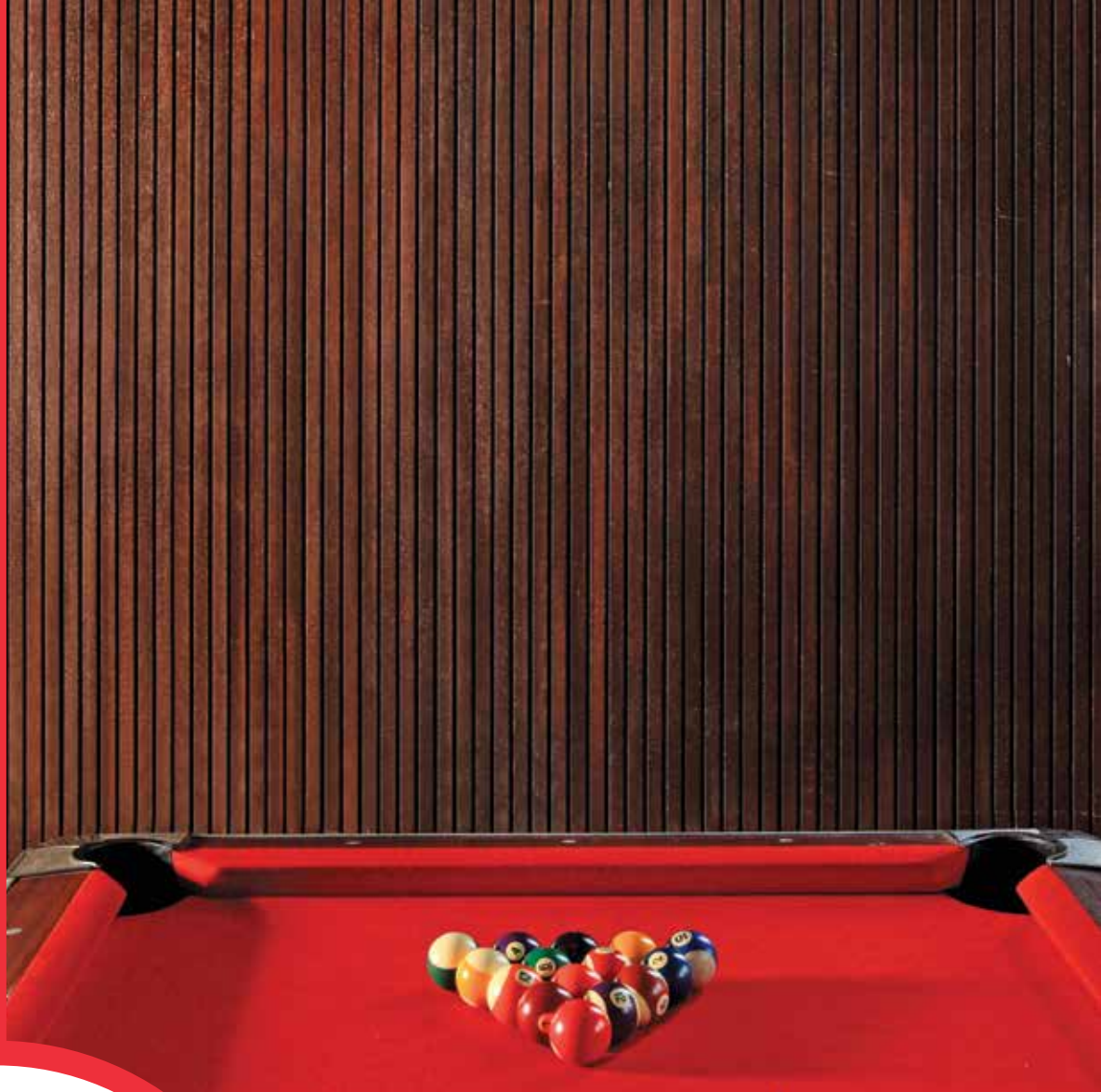
CONWOOD LAP SIDING BG

Temukan kembali tampilan klasik pada rumah Anda dengan Conwood Lap Siding BG yang memiliki tekstur kayu alami yang berdesain cantik memberikan tampilan modern dan klasik pada berbagai jenis bangunan. Produk ini mudah dipasang dan merupakan pilihan yang sangat cocok untuk menghiasi dinding.



Keterangan Produk :

Jenis Produk	Warna	Tebal(cm.)	Lebar(cm.)	Panjang(cm.)	Berat(kg./buah)	Buah/m2
Lap Siding BG	Natural	1.1	15	305	6.89	2.15



CONWOOD Decorative Panel 1" Stick

Conwood Decorative Panel 1"Stick merupakan pengganti kayu inovatif yang telah dikembangkan guna menjadi solusi dekoratif baik untuk keperluan desain interior maupun dinding eksterior. Produk kokoh dan mudah dipasang ini merupakan alternatif yang sangat cocok untuk kayu asli

Keterangan Produk :

Jenis Produk	Warna	Tebal(cm.)	Lebar(cm.)	Panjang(cm.)	Berat(kg./buah)
1" Stick	Natural	2.5	10	305	8.22



CONWOOD

Decorative Panel ECP

(Exposure Concrete Panel)

- Indah, ringan, dan mudah dipasang
- Memiliki tampilan menyerupai dinding semen
- Kuat & tahan terhadap segala kondisi cuaca
- Dapat diaplikasikan pada interior & eksterior maupun untuk keperluan dekoratif

Keterangan Produk :

Jenis Produk	Warna	Tebal(cm.)	Lebar(cm.)	Panjang(cm.)	Berat(kg./buah)	Buah/m2)
60 x 60 cm Series	Natural	1.1	60	60	4.9	2.77
60 x 120 cm Series	Natural	1.1	60	120	9.9	1.38



CONWOOD Decorative Panel Array

- Garis baru yang harmonis pada desain
- Keindahan yang unik dan tahan lama
- Dapat diaplikasikan untuk interior dan eksterior

Product Description :

Product Name	Color	Thickness(cm.)	Width(cm.)	Length(cm.)	Weight(kg./piece)	Piece/m2
Array N	Natural	1.1	20	150	3.8	3.3
Array W	Natural	1.1	20	150	3.6	3.3



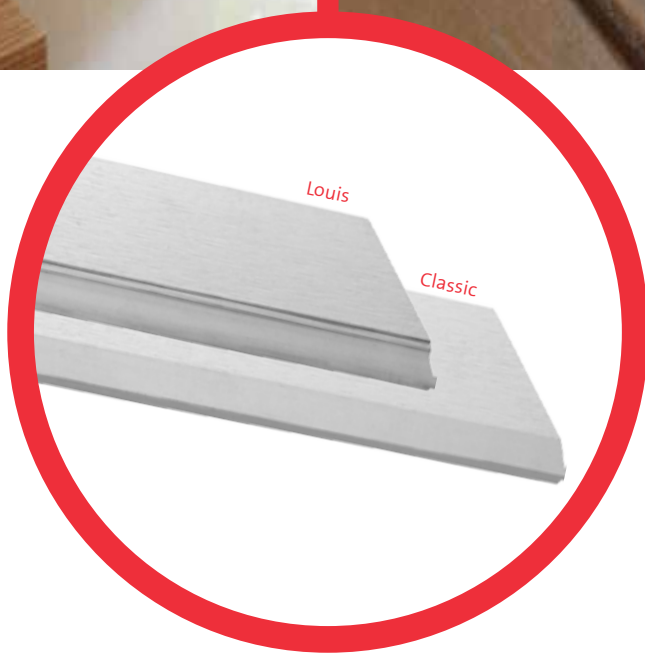
CONWOOD

Decorative Panel Rhythm

- Paduan yang sempurna pada garis dan tebal permukaan
- Desain unik dan luar biasa menarik
- Dapat diaplikasikan untuk interior & eksterior

Keterangan Produk :

Jenis Produk	Warna	Tebal(cm.)	Lebar(cm.)	Panjang(cm.)	Berat(kg./buah)	Buah/m2
Rhythm	Natural	1.6	20	150	4.9	3.3

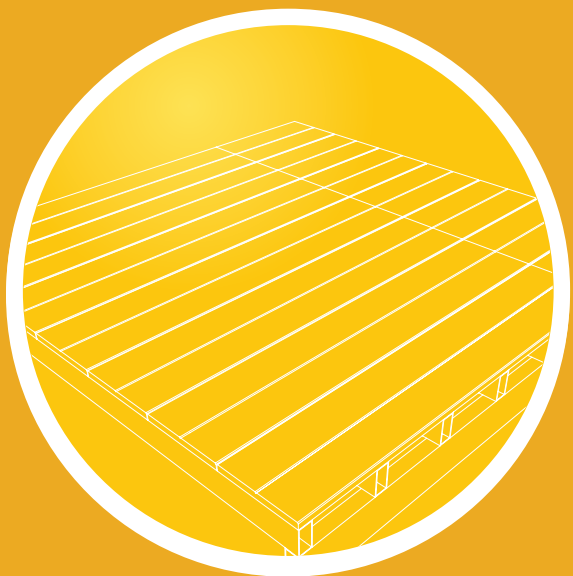


CONWOOD MOULD

Tutupi celah antara dinding dan lantai rumah Anda dengan Conwood Mould, sebuah solusi elegan yang mencegah kotoran menempel di bagian bawah dinding Anda. Produk ini menambahkan nuansa dekoratif yang cantik pada rumah Anda selain menutupi sambungan antara lantai dan dinding dengan sangat efektif.

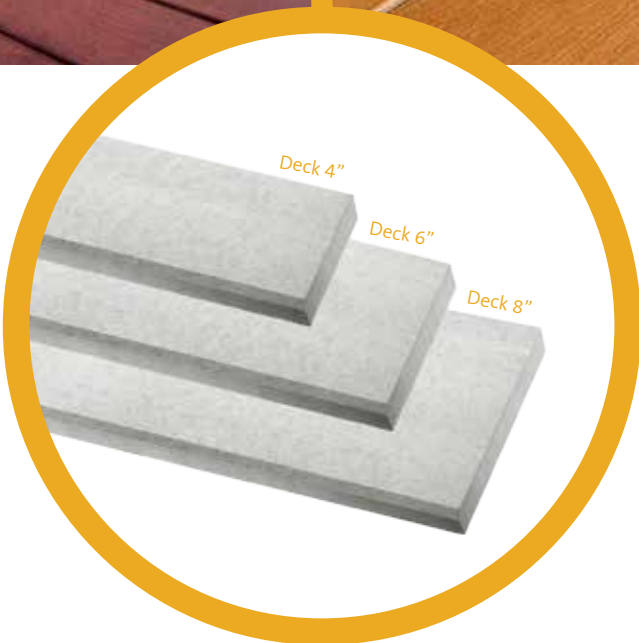
Keterangan Produk :

Jenis Produk	Warna	Tebal(cm.)	Lebar(cm.)	Panjang(cm.)	Berat(kg./buah)
Louis	Natural	1.1	10	305	4.37
Classic	Natural	1.1	10	305	4.37



APLIKASI LANTAI

- CONWOOD DECORATIVE DECK
- CONWOOD DECK 12"
- CONWOOD DECORATIVE STAIR



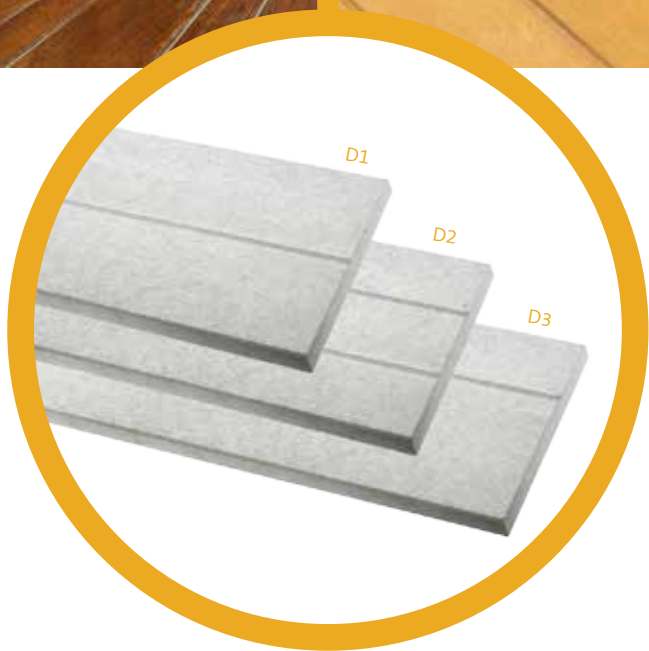
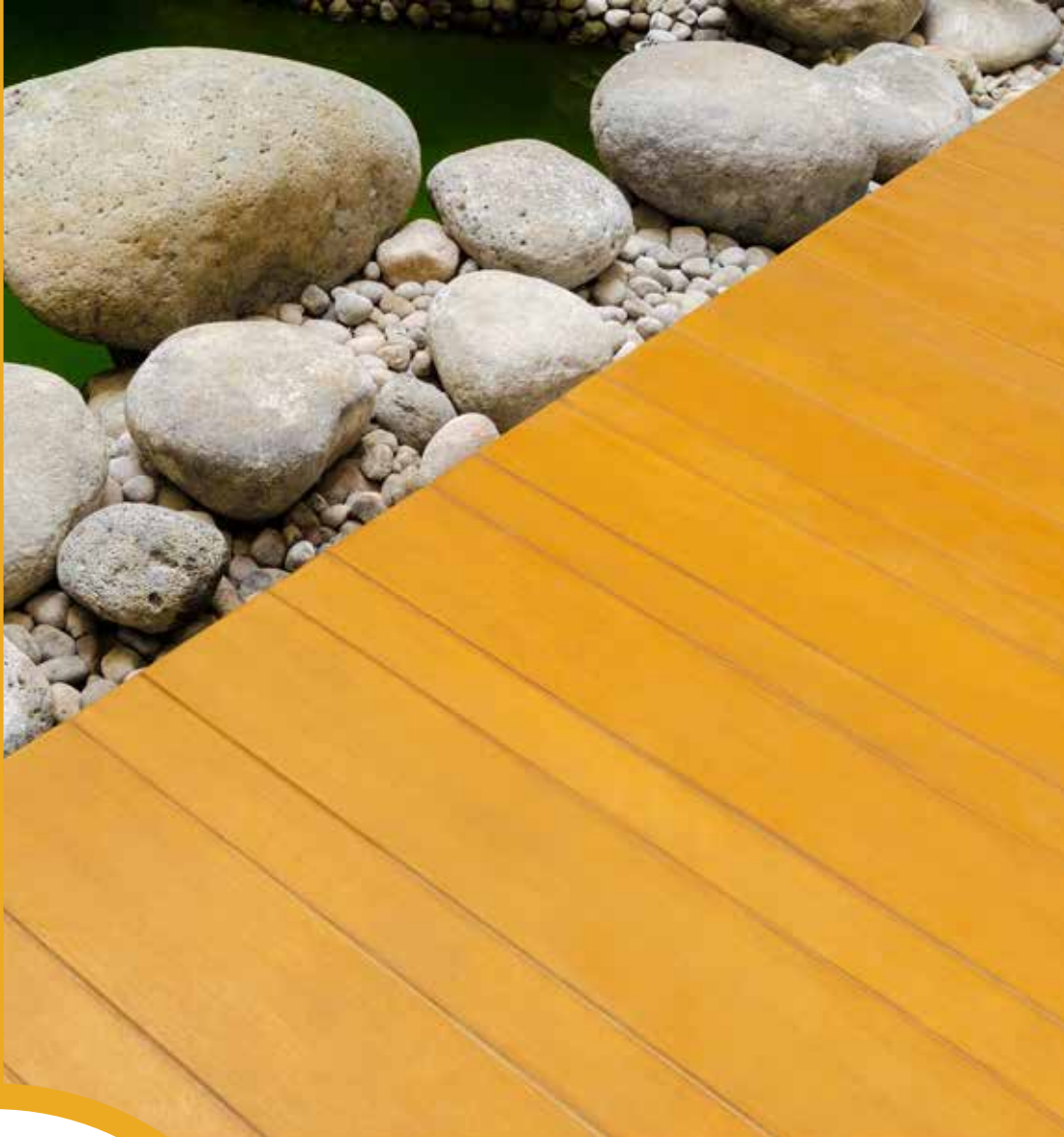
CONWOOD DECORATIVE DECK

Pasang Conwood Decorative Deck di atas beton untuk memberikan tampilan lantai kayu yang elegan pada ruang interior atau eksterior apa saja. Produk yang cantik dan mudah dipasang ini merupakan solusi dahsyat dan tahan lama yang membantu wilayah berkelembapan tinggi bebas dari serangan serangga dan pelapukan.

! Pemasangan pada area Outdoor harus menggunakan tebal 2,5cm.
Hanya untuk pemasangan di atas Semen, bukan untuk di atas rangka
*Sistem cat berbahan dasar air untuk lantai fiber semen

Keterangan Produk :

Jenis Produk	Warna	Tebal(cm.)	Lebar(cm.)	Panjang(cm.)	Berat(kg./buah)	Buah/m2
Deck 4"	Natural	1.4/2.5	10	305	5.20/9.76	3.22
Deck 6"	Natural	1.4/2.5	15	305	8.20/14.64	2.15
Deck 8"	Natural	1.4/2.5	20	305	10.93/19.52	1.61



CONWOOD DECK 12"

Pasang Conwood Deck yang kuat dan tahan lama untuk memberikan tampilan lantai kayu asli pada ruang apa saja. Pemasangan yang cepat dan mudah, merupakan solusi yang ramah lingkungan ini sangat cocok untuk dekorasi interior dan eksterior.

! Untuk pemasangan di atas semen atau rangka (jarak 30 cm.)
*Sistem cat berbahan dasar air untuk lantai fiber semen

Keterangan Produk :

Jenis Produk	Warna	Tebal(cm.)	Lebar(cm.)	Panjang(cm.)	Berat(kg./buah)	Buah/m2
Deck 12" D1	Natural	2.5	30	305	28.75	1.09
Deck 12" D2	Natural	2.5	30	305	28.75	1.09
Deck 12" D3	Natural	2.5	30	305	28.75	1.09



CONWOOD DECORATIVE STAIR

Conwood Decorative Stair merupakan pengganti yang cantik dan berharga terjangkau untuk tangga kayu Anda. Produk ini memberikan tampilan yang bersih dan modern pada rumah apa saja. Selain itu, produk ini memiliki bahan yang sangat kuat dan tahan gores terhadap gesekan dan rayap.

! Hanya untuk pemasangan di atas Semen
*Sistem cat berbahan dasar air untuk lantai fiber semen

Keterangan Produk :

Jenis Produk	Warna	Tebal(cm.)	Lebar(cm.)	Panjang(cm.)	Berat(kg./buah)
Stair Vertical 8"	Natural	1.6	20	120	4.92
Stair Horizontal 12"	Natural	2.5	30	120	11.31
Stair Handrail	Natural	3	8.5	305	9.03
Stair Bordes	Natural	2.5	120	120	45.36



APLIKASI DEKORATIF

- CONWOOD SUNSHADE
- CONWOOD PLANK 2"
- CONWOOD FENCE



CONWOOD SUNSHADE

Conwood Sunshade merupakan cara apik untuk menutup dan melindungi wilayah rumah Anda dari sinar matahari. Pola beralur alami dari produk Conwood ini memberikan tampilan elegan dan modern pada rumah Anda.

Keterangan Produk :

Jenis Produk	Warna	Tebal(cm.)	Lebar(cm.)	Panjang(cm.)	Berat(kg./buah)
Sunshade	Natural	1.4	7.5	305	4.10

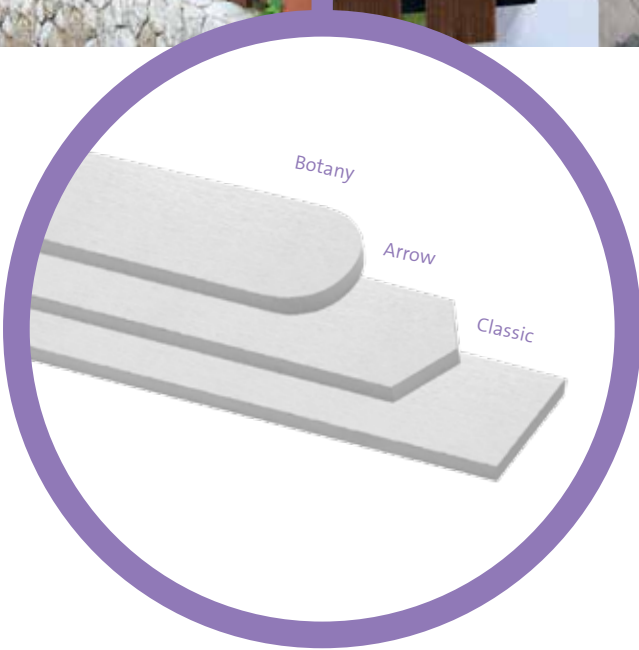


CONWOOD PLANK 2"

Conwood Plank 2" merupakan produk multiguna yang dapat digunakan dalam berbagai keperluan, dan memberikan tampilan modern nan klasik pada ruang apa saja. Produk tahan lama ini dapat digunakan secara kreatif untuk menghadirkan nuansa kayu dekoratif dalam rumah dan bangunan lainnya.

Keterangan Produk :

Jenis Produk	Warna	Tebal(cm.)	Lebar(cm.)	Panjang(cm.)	Berat(kg./buah)
Plank 2"	Natural	1.6	5	305	3.12
Plank 2"	Natural	2.5	5	305	4.88



CONWOOD FENCE

Lindungi rumah Anda dengan Conwood Fence, produk yang kuat dan kokoh yang hanya membutuhkan jauh lebih sedikit perawatan dibanding kayu asli. Pagar yang mudah dipasang ini menghadirkan keamanan untuk properti Anda selain memberikan tampilan yang elegan dan alami pada rumah Anda.

Keterangan Produk :

Jenis Produk	Warna	Tebal(cm.)	Lebar(cm.)	Panjang(cm.)	Berat(kg./buah)
Botany	Natural	1.6	10	100	1.99
Arrow	Natural	1.6	10	100	1.99
Classic	Natural	1.6	10	100	2.02



Conwood dapat memperindah setiap bagian rumah Anda

CONWOOD telah berdiri sejak 2012 untuk memberikan solusi inovatif produk pengganti kayu bagi kebutuhan konstruksi dan industri properti, CONWOOD terbuat dari semen berkualitas tinggi dan serat selulosa terbaik pilihan yang diproduksi dengan menggunakan teknologi canggih dari Swiss, CONWOOD secara inovatif menggabungkan keindahan kayu asli dan kekuatan serta daya tahan beton, CONWOOD tidak hanya memiliki tampilan seperti kayu asli, namun juga tahan terhadap rayap, tahan api, tahan cuaca, dapat digergaji dan dapat dengan mudah dipasang sehingga dapat menghemat waktu dan biaya.



Indah seperti kayu asli



Tahan cuaca



Mudah dipasang & hemat waktu



Tahan api



Anti rayap



Bebas asbestos



Dapat digergaji



Serat kayu



Ramah lingkungan

APLIKASI CONWOOD

- A** APLIKASI LISPLANG & PLAFON
- B** APLIKASI DINDING
- C** APLIKASI LANTAI
- D** APLIKASI DEKORATIF

www.conwood.co.id



ConwoodID



@ConwoodID



ConwoodID



A P L I K A S I L I S P L A N G & P L A F O N





A P L I K A S I D I N D I N G





A P L I K A S I L A N T A I

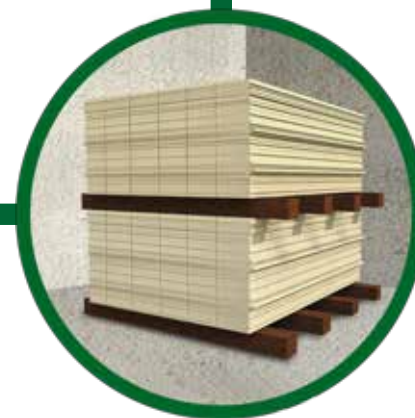
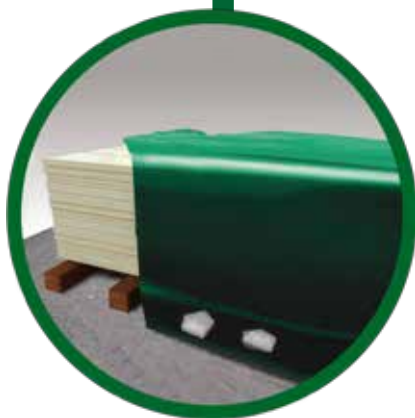




A P L I K A S I D E K O R A T I F



Penanganan & Penyimpanan



Penanganan

Selalu bawa Produk Conwood dalam posisi vertikal dengan mengangkat pada posisi 50 cm dari kedua ujung.

Penyimpanan

Simpan produk Conwood di tempat yang kering dan datar. Letakkan kayu keras (berukuran 1,5"x 3") dengan jarak 50 cm sebagai penopang lantai. Jika harus menyimpan produk Conwood di luar ruangan, tutupi dengan kain kanvas agar terlindung dari hujan dan debu.

LEMBAR DATA TEKNIS

Sifat Produk	Standar	Satuan	Hasil Tes
Toleransi Dimensional			
Panjang	ASTM C1185	mm	+/-2.5
Lebar	ASTM C1185	mm	+/-5.0
Ketebalan	ASTM C1185	mm	+/-1.0
Kepadatan	ASTM C1185	g/cm ³	1.2
Kadar Air	ASTM C1185	%	5
Penyerapan Air	ASTM C1185	%	30
Stabilitas Dimensi	ASTM C1185	%	0.27
Ignitabilitas	BS 476 Part 5	-	Pass
Indeks Propagasi Api	BS 476 Part 6	-	I = 0
Rambat Api Pada Permukaan	BS 476 Part 7	-	Class 1
Tingkat Ketahanan Api	BS 476 Part 22	-	30-60 Minutes*
Nilai - pH	-	pH	9
MOE	ASTM C1185	MPa	5,000 - 8,000
Kekuatan Lentur	ASTM C1185	MPa	11 - 15
Konduktifitas Termal	ASTM C177-97	W/m.k	0.184
Resistensi Termal	ASTM C177-97	m ² .K/W	0.082

Keterangan: Pengujian tahan api sesuai dengan standar pemasangan Conwood.

Ketentuan:

Pemasangan produk Conwood yang tidak standar diluar tanggung jawab kami. Jika Anda memiliki pertanyaan atau memerlukan informasi lebih lanjut tentang pemasangan, Anda dapat mengunduh "Manual Instalasi Conwood" di www.conwood.co.id atau menghubungi bagian teknisi kami di nomor (+62) 21 5296 2147.

*Semua ketentuan kami dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan terlebih dahulu.

CONWOOD A BEAUTY OF NATURE