

CATALOG OF PRODUCTS

CONCRETE ROOF



CISANGKAN®
The Most Selected Concrete Products

CONTENT

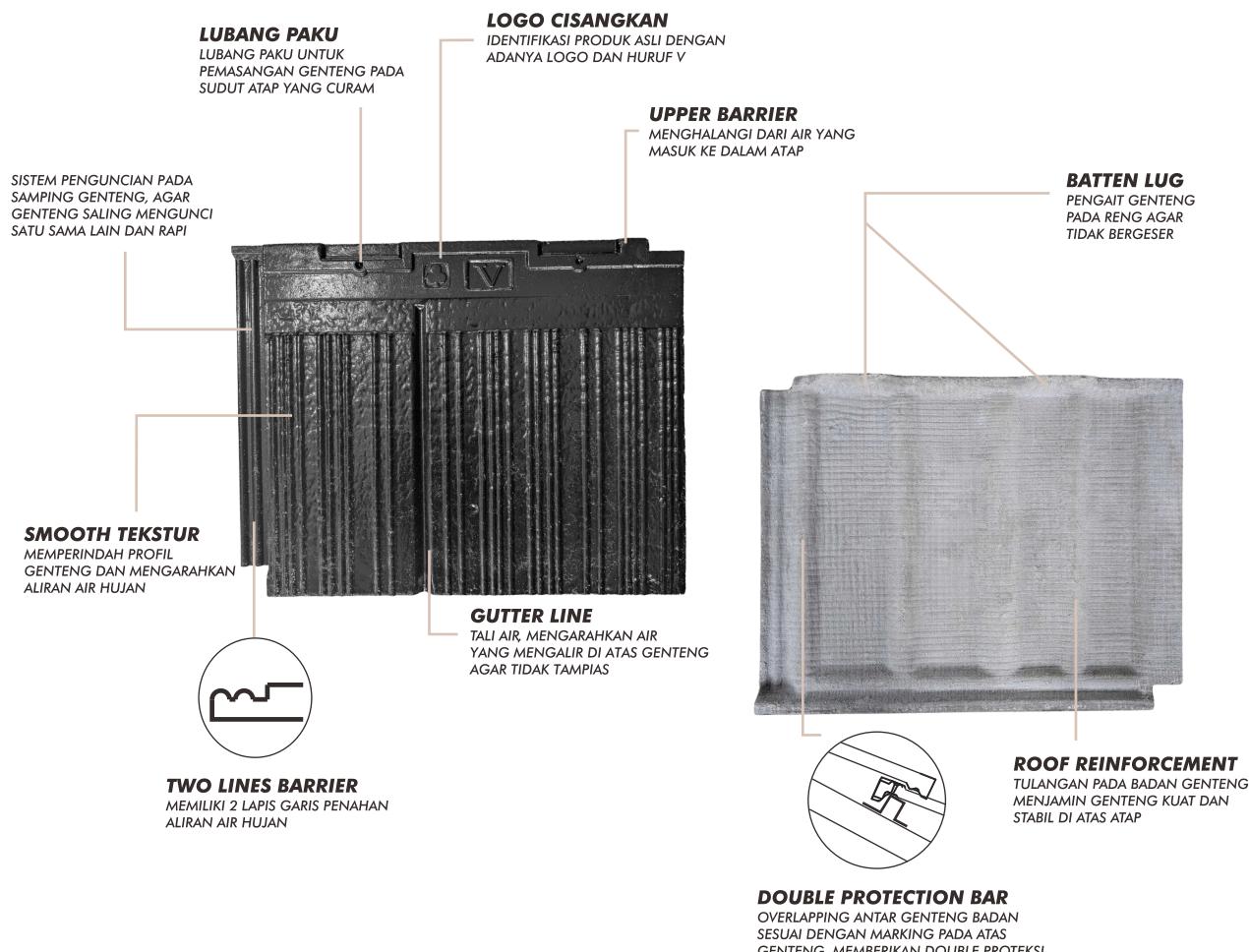
Keunggulan Genteng Cisangkan	1
Spesifikasi Teknis	2
Neo	3
Victoria	4
Dual Slate	5
Floral	5
Excellent	6
Majestic	6
Oriental	7
New Royal	7
Aksesoris Genteng	8
Tips Tentang Genteng	9
Gallery Project	11

KEUNGGULAN GENTENG CISANGKAN

Genteng CISANGKAN® diproduksi dengan menggunakan proses basah yaitu wet process. Raw material pasir dan semen pilihan akan melewati suatu proses panjang, yaitu menggunakan mesin teknologi Jepang, kemudian setiap keping genteng yang dihasilkan melewati proses rendam (2 x 24 jam) lalu curing secara alami (14 – 21 hari), dan setiap keping genteng tersebut akan melewati proses penggosokan dan quality control satu per satu. Finishing akhir adalah proses coating dengan cat solvent base sesuai pesanan.

Salah satu produk genteng unggulan CISANGKAN® yaitu profil genteng flat Victoria yang tersedia dalam 5 pilihan model/motif. Kelebihan tipe ini adalah presisi dan interlocking system satu sama lainnya sehingga memungkinkan terpasang sangat rapi dan kedap terhadap masuknya air hujan yang disebabkan oleh faktor angin. Selain itu kelebihannya yaitu memiliki **Gutter Line** yaitu tali air untuk mengarahkan aliran air hujan, **Two Lines Barrier**, **Upper Barrier** dan **Double Protection Bar** untuk membendung air hujan.

Genteng CISANGKAN® dirancang sesuai dengan iklim tropis di Indonesia dan telah lolos pengujian yang mengacu pada standar nasional yaitu SNI 0096 – 2007. Standar Bending Test yaitu Kekuatan Lentur > 1200 N.





SPESIFIKASI TEKNIS

- Bahan dasar campuran Beton
- Mutu Produk mengacu pada SNI 0096 : 2007
- Beban lentur minimal 1200 N
- Sistem Produksi mesin Press Wet System
- Sistem Pengecatan mesin Sprayboat 2 tahap
(Base Coat dan Pigment Top Coat)
- Finishing menggunakan Cat Solvent Based yang tahan cuaca, air, alkali & sinar UV
- Ketebalan cat 70 Mikron
- Prosedur & hasil pengujian cat mengacu pada ASTM Section 6, Volume 06.01
- Terdiri dari banyak varian warna :
Hitam, Abu-abu, Kopi, Coklat & Merah

Type **NEO**

NEW
PRODUCT

LOGO NEO
Identifikasi produk asli dengan adanya logo dan huruf N

TWO LINES BARRIER
Memiliki 2 lapis garis penahan aliran air hujan



Sistem penguncian pada samping genteng, agar genteng saling mengunci satu sama lain dan rapi.



UPPER BARRIER
Menghalangi dari air yang masuk ke dalam atap

LUBANG PAKU ULR
Untuk pemasangan genteng pada sudut atap yang curam

SPESIFIKASI

Luas Nominal	:	44 x 37,4 cm
Luas Efektif	:	36 x 34,4 cm
Berat	:	5,7 Kg
Pemakaian Genteng	:	8 bh/m ²
Jarak Antar Reng	:	36 cm
Sudut Atap	:	Min. 25°

Cara Pemasangan Berselang

SPESIFIKASI TEKNIS

Beban Lentur	:	1200
Penyerapan Air	:	Maks. 10%
Ketebalan Cat	:	100 Mikron
Warna Cat	:	Hitam Solid

Aksesoris :



Nok Ujung



Nok Atas



Apex



Starter



Nok Samping



Nok Samping Ujung



Genteng Setengah

NEW
PRODUCT

Type **VICTORIA**



ONYX type



Multiline type



Slate type



Pine type



Classic type

BEST SELLER

SPESIFIKASI

Luas Nominal	:	33 x 42 cm
Luas Efektif	:	25,9 x 39,1 cm
Berat	:	4,8 kg
Pemakaian Genteng	:	9,8 bh/m ²
Pemakaian Nok Atas/Bawah	:	2,5 bh/m ¹
Pemakaian Nok Samping	:	4 bh/m ¹
Jarak Antar Reng	:	25,5 cm
Sudut Atap	:	Min 25° > 40° Harus menggunakan Paku

Cara Pemasangan [Berselang](#)

Aksesoris :



Type **DUAL SLATE**

BEST SELLER



SPESIFIKASI

Luas Nominal	: 43,4 x 35,5 cm
Berat	: 5 kg
Pemakaian Genteng	: 8,5 - 8,8 bh/m ²
Pemakaian Nok Atas/Bawah	: 2,5 bh/m ¹
Pemakaian Nok Samping	: 3 bh/m ¹
Jarak Antar Reng	: 36,5 - 37,5 cm
Sudut Atap	: Min 20°
> 40° Harus menggunakan Paku ulir/sekrup	
Cara Pemasangan Berselang	

Aksesoris :



Type **FLORAL**



SPESIFIKASI

Luas Nominal	: 43,4 x 35,5 cm
Luas Efektif	: 37,5 x 30 cm
Berat	: 4,9 kg
Pemakaian Genteng	: 8,8 bh/m ²
Pemakaian Nok Atas/Bawah	: 3 bh/m ¹
Pemakaian Nok Samping	: 3 bh/m ¹
Jarak Antar Reng	: 37,5 cm
Sudut Atap	: Min 20°
> 40° Harus menggunakan Paku ulir/sekrup	
Cara Pemasangan Berselang	

Aksesoris :



Type **EXCELLENT**



SPESIFIKASI

Luas Nominal	: 42,4 x 32,3 cm
Luas Efektif	: 37 x 30,3 cm
Berat	: 4,7 kg
Pemakaian Genteng	: 8,8 bh/m ²
Pemakaian Nok Atas/Bawah	: 3 bh/m ¹
Pemakaian Nok Samping	: 3 bh/m ¹
Jarak Antar Reng	: 37 cm
Sudut Atap	: Min 20°
> 40° Harus menggunakan Paku ulir/sekrup	

[Cara Pemasangan Lurus](#)

Aksesoris :



Type **MAJESTIC**



SPESIFIKASI

Luas Nominal	: 42 x 33,5 cm
Luas Efektif	: 36,7 x 30,3 cm
Berat	: 4,5 kg
Pemakaian Genteng	: 8,8 bh/m ²
Pemakaian Nok Atas/Bawah	: 3 bh/m ¹
Pemakaian Nok Samping	: 3 bh/m ¹
Jarak Antar Reng	: 36,5 cm
Sudut Atap	: Min 20°
> 40° Harus menggunakan Paku ulir/sekrup	

[Cara Pemasangan Lurus](#)

Aksesoris :



Type **ORIENTAL**



SPESIFIKASI

Luas Nominal	: 36,8 x 30,6 cm
Luas Efektif	: 31,5 x 27 cm
Berat	: 3,6 kg
Pemakaian Genteng	: 12 bh/m ²
Pemakaian Nok Atas/Bawah	: 3 bh/m ¹
Pemakaian Nok Samping	: 3 bh/m ¹
Jarak Antar Reng	: 31,5 cm
Sudut Atap	: Min 25°
> 40° Harus menggunakan Paku ulir/sekrup	
Cara Pemasangan Lurus	

Aksesoris :



Type **NEW ROYAL**



SPESIFIKASI

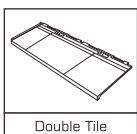
Luas Nominal	: 36,5 x 31,5 cm
Luas Efektif	: 30 x 26,5 cm
Berat	: 3,9 kg
Pemakaian Genteng	: 12 bh/m ²
Pemakaian Nok Atas/Bawah	: 3 bh/m ¹
Pemakaian Nok Samping	: 3 bh/m ¹
Jarak Antar Reng	: 30 cm
Sudut Atap	: Min 25°
> 40° Harus menggunakan Paku ulir/sekrup	
Cara Pemasangan Lurus	

Aksesoris :



AKSESORIS GENTENG

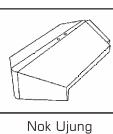
PENEMPATAN AKSESORIS



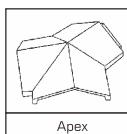
Double Tile



Nok Atas



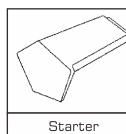
Nok Ujung



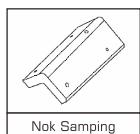
Apex



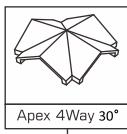
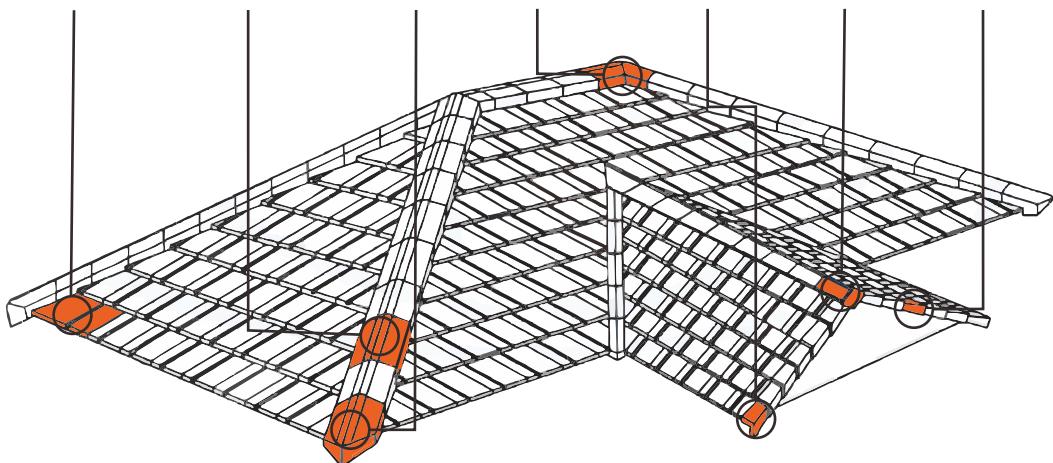
Nok Samping Ujung



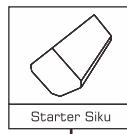
Starter



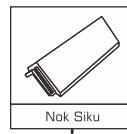
Nok Samping



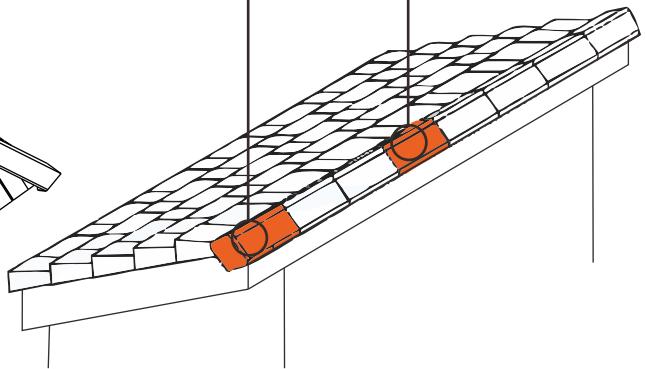
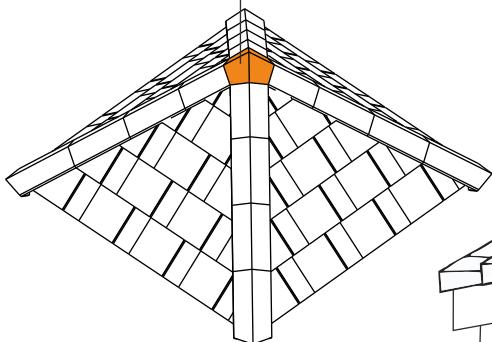
Apex 4Way 30°



Starter Siku



Nok Siku

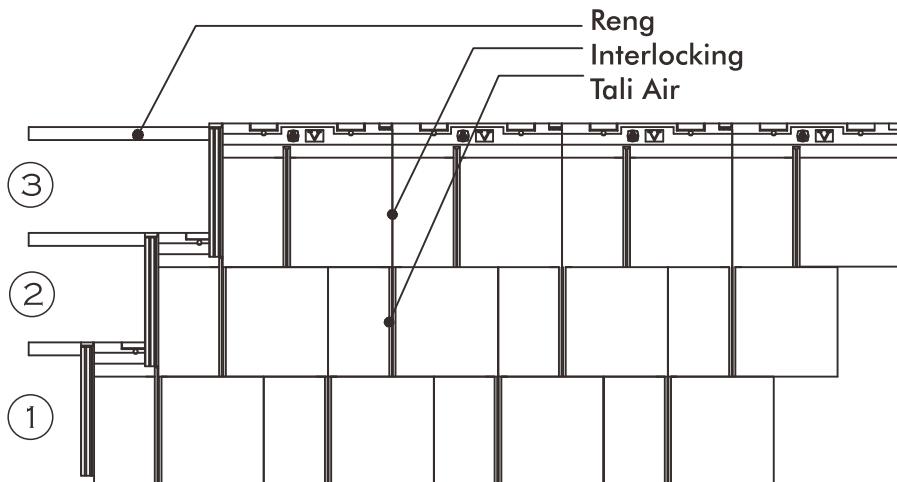


* Note : Nok Samping harus di Screw 2 bh ke lisplank

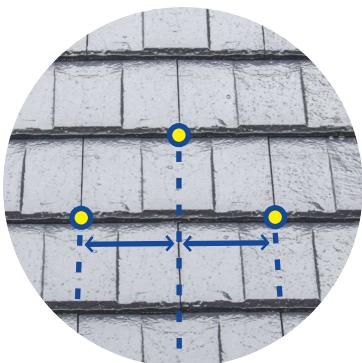
Tips/Cara Pemasangan Genteng Victoria

1. Cara Pemasangan Genteng Badan Victoria Slate, Multiline, Pine & Classic.

1. Pasang Reng dengan jarak yang direkomendasikan (25,5 cm) atau bisa disesuaikan dengan lebar/luasan atap agar tidak ada potongan pada genteng badan.
2. Pasangkan genteng badan dengan mulai dari bawah sebelah kanan ke arah kiri, lanjutkan sampai atas.
3. Pemasangan genteng harus dengan pola zig-zag atau berselang sesuai dengan modul pemasangan.
4. Genteng badan harus terpasang dengan benar sehingga saling mengunci antara sesama genteng (interlocking).
5. Paku/sekrup digunakan pada kemiringan atap lebih dari 40, atau pada potongan genteng dekat jurai.
6. Genteng baring ke 3, diteruskan zig-zag (lihat gambar).

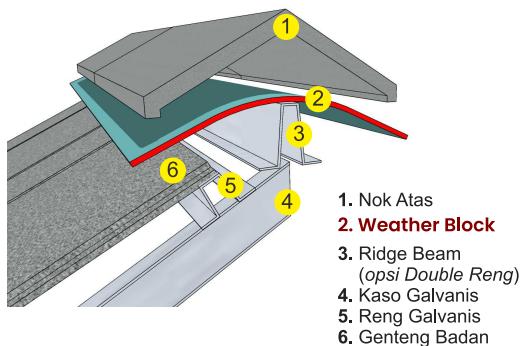


2. Cara Pemasangan Genteng Badan Victoria



Susunan Pemasangan Genteng Victoria

Pemasangan Nok Atas tanpa Adukan (Nok Kering)



1. Pastikan genteng badan terpasang dengan benar
2. Pasangkan Ridge Beam atau Double Reng sebagai pengganti fungsi papan ruiter
3. Pasang **Weather Block** menutupi celah yang timbul antara genteng badan
4. Letakkan Nok Atas sedemikian sehingga posisinya pas dengan **Weather Block**
5. Gunakan Screw Roofing tinggi 10cm untuk mengikat Nok Atas pada Ridge Beam / Double Reng
6. Gunakan Silicone Sealant non asam untuk menutup sekrup

CIS DRY SYSTEM

SOLUSI PREVENTIF KEBOCORAN PADA ATAP ANDA

WEATHER BLOCK

Pemasangan dengan Weather Block mengkombinasikan produk aksesoris genteng Cisangkar dengan konsep metode kering yang tidak menggunakan adukan semen mortir pada area atap yang kritis (bubungan atap, jurai atap, dll)

Keunggulan Weather Block :

- Double - Sided Self- Adhesive, dengan perekat langsung
- Kedap air, Film Surfaced
- Tahan lama & Resisten terhadap lumut/jamur
- Ringan, sangat mudah di aplikasikan
- Fleksile, mudah dibentuk

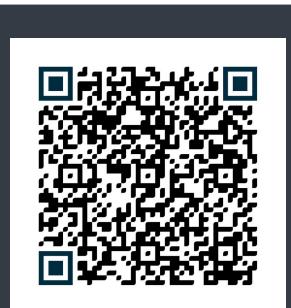


Material	Bituminous Waterproofing Sheet Double-Sided Self-Adhesive
Dimensi	<p>Roll Width : • 28 cm • 45 cm</p> <p>Roll Length 400 cm</p> <p>Thickness 1.5 mm</p>
Daya Tutup	4m ²
Warna	Hitam

Gallery Project



Scan Here :



Gallery Project





Katalog CIS 2025



cisangkan



pt_cisangkan



pt_cisangkan



Cisangkan



pt_cisangkan



certified P3DN



ISO 9001 / 14001
/ 45001



Komite Akreditasi Nasional
LSSM-043-DN / LSSML-0164-DN

