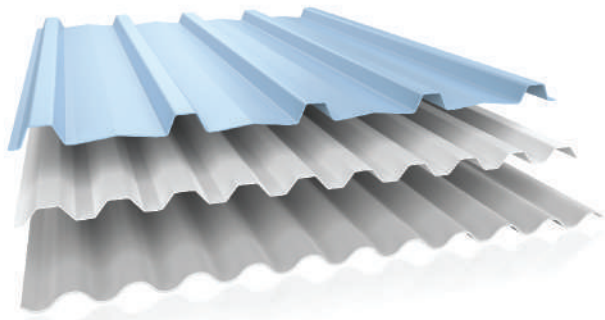




 **Alderon**  **RS** [®]

INNOVATIVE BUILDING MATERIALS

PREMIUM uPVC CORRUGATED ROOFING



Alderon RS is a single-ply uPVC roof, designed to meet a longer term solution for roofs that demand high performance at a lower life cycle cost.

Alderon RS adalah atap uPVC single layer yang didesain untuk memenuhi kebutuhan atap yang dapat bertahan lama dengan harga yang terjangkau.

REASONS WHY YOU SHOULD USE Alderon RS

Alasan Untuk Memakai Alderon RS

- 1 Strong Kuat**
- 2 Light Weight Ringan**
- 3 Durable Tahan Lama**
- 4 Corrosion Free Tidak Berkarat**
- 5 Self Extinguishing Padam Sendiri Jika Terbakar**
- 6 Easy to Fabricate Mudah Difabrikasi, Mudah dipotong, dilubangi dan mudah dipasang bahkan dengan peralatan DIY**
- 7 Chemical Resistance**
When it comes to the industrial applications, Alderon RS is a budget friendly roof that exhibits outstanding resistance to a broad range of chemicals
Tahan Kimia
Untuk keperluan sektor industri, Alderon RS adalah pilihan ekonomis yang tahan terhadap unsur-unsur kimia

Profile Illustration Ilustrasi Profil	Thickness Tebal (mm)	Width Lebar (mm)	Effective Width Lebar Elektif (mm)	Height Tinggi (mm)	Pitch Jarak Antar Puncak (mm)	Weight Berat (kg/Lm)	Length* Panjang* (M)	Color Warna
*Roma type profile illustration	1.45**	860	764	17	76	2.53	4, 5, 6, 7, 8	Grey, White & Blue ***
*Greca type profile illustration	1.45**	760	688	17	76	2.4	4, 5, 6, 7, 8	Grey, White & Blue ***
*Trimdeck type profile illustration	1.45**	830	765	29	190.5	2.6	4, 5, 6, 7, 8	Grey, White & Blue ***

*Thickness and length can be customized, subject to minimum quantity | *Tebal dan panjang bisa dibuat sesuai permintaan, dengan minimum order

**For project purpose | **Untuk kebutuhan proyek

***White and Blue can be customized, to minimum quantity | *Warna putih dan biru bisa dibuat sesuai permintaan, dengan minimum order

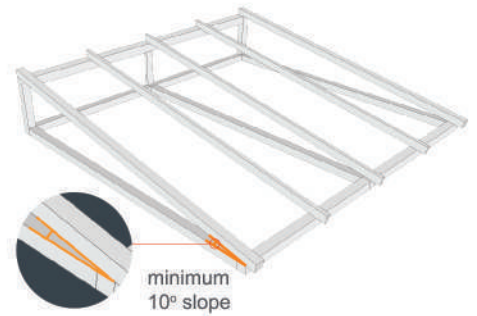
Installation Guide

Panduan Instalasi

Step
1

In order for the rainwater to flow down nicely, the recommended roof slope angle is 10° minimum.

Agar air hujan mengalir ke bawah dengan baik, sudut kemiringan atap yang dianjurkan adalah 10° minimum.



Step
2

Install Alderon RS with corrosive resistant bolt and weather resistant seal.

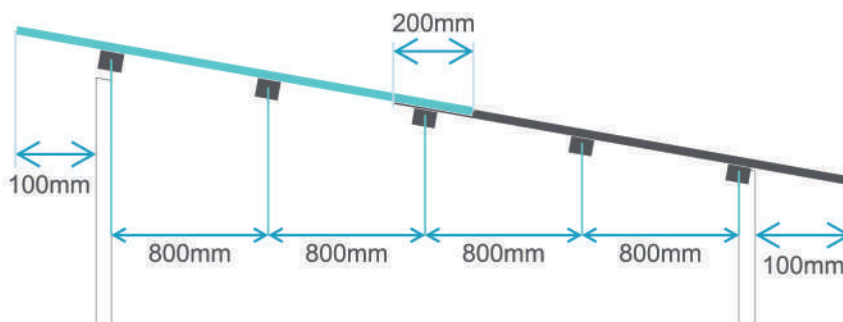
Pasang Alderon RS dengan baut anti karat dan seal tahan cuaca.



Step
3

The recommended maximum purlin distance is 800mm, overlap is 200mm, and overhang distance is 100mm.

Jarak purlin maksimum yang disarankan adalah 800mm, overlap 200mm, dan jarak overhang 100mm.



Step
4

Install Alderon RS with corrosive resistant bolt and weather resistant seal.

Pasang Alderon RS dengan baut anti karat dan seal tahan cuaca.

Roma : 1½ Corrugations



Greca : 1 Corrugation



Trimdeck : 1 Corrugation



Supported Accessories

Aksesoris Penunjang



WS01
(Roma)



WS02
(Greca)



WS03
(Trimdeck)



Nok Three Way



Nok Jurai



Ridge Cap / Nok

Weather Seal

Product Application

Aplikasi Produk



□ House Roof / Atap Rumah Tinggal

□ Canopy / Kanopi



□ Cladding

□ Atap Bangunan Berkebutuhan Khusus
(Pernakan, Pabrik Kimia, Pabrik Pupuk)