Curved Surface Decorative Material

AICA-R

Instruksi Pemasangan

Harap baca petunjuk ini sebelum memulai pemasangan, dan ikuti langkah-langkah dengan benar untuk hasil terbaik.

Poin Penting Keamanan

Untuk mencegah cedera dan kecelakaan, pastikan untuk mematuhi hal-hal berikut ini:

- Gunakan sarung tangan anti selip, masker, dan kacamata pelindung saat bekerja.
- Hati-hati saat memakai lem/perekat. Pasikan terdapat ventilasi yang cukup di area pemasangan lem.
- Konsultasikan pemasangan dengan pengawas proyek, karena metode bisa berbeda tergantung struktur bangunan. Metode atau bahan yang salah bisa menyebabkan kecelakaan atau hasil buruk.
- Periksa dan perbaiki permukaan dasar sebelum pemasangan.

1 Pemeriksaan Sebelum Pemasangan

Pemeriksaan Produk

- Sebelum dibuka, pastikan memeriksa jenis produk, jumlah, dan apakah ada kerusakan.
  (Kerusakan setelah pemasangan tidak dapat diklaim)

Penyimpanan

- Simpan produk dalam kemasan di atas palet atau balok kayu pada lantai datar, jauh dari lembap dan sinar matahari langsung.
- Jarak antar penyangga maksimal 60 cm, dan tinggi tumpukan maksimal 4 lapis.

Pengangkutan

- Saat diangkut, AICA-R harus ditekuk ke arah dalam.
- Hindari benturan pada sudut dan robekan pada bagian belakang.

Permukaan Dasar

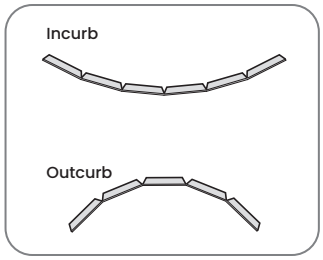
- Gunakan papan veneer atau gypsum sebagai dasar, dan pastikan permukaannya rata dan halus tanpa tonjolan maupun cekungan.
- Hindari menempel langsung pada permukaan beton yang tidak rata karena dapat menyebabkan pengelupasan atau melengkung.

Penyesuaian Warna

- Tipe bertekstur alami terbuat dari bahan alami, sehingga warna dapat bervariasi. Pastikan memeriksa dan mencocokkan warna sebelum digunakan.

Radius Tekukan

- Radius tekuk maksimum untuk tiap jenis tertera di tabel bawah. Gunakan radius dasar yang lebih besar dari nilai tersebut.



Jenis		Jarak Antar Gelombang	Radius tekukan (mm)	
			Incurb	Outcurb
Jenis Cetakan	Canyon	20 mm	>300 mm	>200 mm
	Half Round	15 mm	>290 mm	>100 mm
	Mountain	25 mm	>350 mm	>100 mm
	Ripple	25 mm	>350 mm	>100 mm

Sambungan

- Pasang panel dengan memperhatikan agar sambungan antara permukaan dasar dan AICA-R tidak saling bertumpukan.
- Karena karakteristik material, dimensi dapat sedikit berubah. Harap sisakan celah minimal 5 mm saat pemasangan pada sisi pendek.

Pengeleman

- Untuk pemasangan, gunakan perekat yang direkomendasikan yaitu AICA Aibon.

AICA Aibon

2 Proses

Pemotongan & Pengeboran Lubang

- Gunakan alat dengan mata pisau khusus. Pastikan mata pisau tajam dan masih baru.
- Untuk bagian alur, lakukan pemotongan menggunakan cutter.

3 Metode Pemasangan

Pembersihan Permukaan Perekat

- Bersihkan dengan baik bagian belakang AICA-R dan permukaan dasar dari debu dan kotoran.

Perekat

- Karena produk bisa melengkung akibat penggulungan, luruskan terlebih dahulu sebelum mengoleskan perekat.

AICA Aibon

Oleskan secara merata pada permukaan dasar dan bagian belakang AICA-R.
(Gunakan sekitar 200-300 g/m², cukup pada satu sisi)

Tunggu hingga permukaan tidak lengket saat disentuh dengan jari, lalu tekan.

Karena akan langsung menempel, pastikan posisi sudah tepat sebelum direkatkan.

Untuk petunjuk penggunaan yang lebih rinci, silakan lihat buku petunjuk perekat.

4 Penanganan Setelah Pemasangan

- Setelah pemasangan selesai, tutupi permukaan dengan pelindung seperti lembaran pelapis komersial agar tidak tergores.
- Jika terdapat kotoran di permukaan, bersihkan dengan kain lap yang dibasahi deterjen netral dan diperas kuat.
  Jangan gunakan pelarut organik seperti thinner, karena dapat merusak lapisan permukaan dan bagian dalam alur.