

# TANYA - JAWAB

## Bata vs Beton Ringan, Mana lebih hemat

### TANYA

Saya ingin membangun rumah. Material apa yang sebaiknya saya pakai untuk dinding? Saya tidak ingin dindingnya seperti rumah saya yang lama, permukaannya tidak rata dan banyak retak rambutnya.



SikaMur-130 LB

### JAWAB

Untuk material dinding Anda dapat menggunakan bata merah atau bata ringan. Bata merah cukup kuat, tahan lama, dan mudah didapat. Namun karena ukuran tidak sama, sulit membuat pemasangan menjadi rapi. Alternatifnya adalah bata ringan. Dinding lebih rapi, pemasangan juga lebih cepat.

Dinding yang berpenampilan prima tidak lepas dari proses pembangunan dinding yang tepat. Ini ibaratnya sebuah sistem yang tidak dapat berdiri sendiri. Semua tahapan pembangunan dinding saling terkait, dan harus dikerjakan dengan cara yang benar dan menggunakan bahan yang berkualitas.

Tahap pertama dalam pembangunan dinding adalah pemasangan bata. Jika Anda menggunakan bahan bata merah, gunakan **Sika Plaster Mix**, semen instan untuk perekat antar-bata. Semen instan ini sangat praktis, cukup dicampur air. Dengan begitu, konsistensi mutunya dapat terjaga, sehingga daya rekatnya lebih kuat. Semen instan juga menghindarkan risiko bercampurnya pasir dengan kotoran, yang dapat mengurangi kekuatan lekat antar bata.

Jika Anda memilih bahan bata ringan, gunakan **SikaMur-130 LB**, semen instan yang khusus untuk perekat bata ringan. Perekat praktis yang hanya dicampur air ini cukup diaplikasikan tipis ( $\pm 3$  mm), sehingga penggunaan perekat ini menjadi sangat hemat dan hasil pasangan bata ringan lebih rapi.

Setelah perekat bata merah atau bata ringan cukup kering (bata merah 3-4 hari, bata ringan 1 hari), lanjutkan dengan pekerjaan plesteran dinding menggunakan **Sika Plaster Mix**. Jeda waktu ini penting untuk memastikan air dari dalam perekat bata menguap seluruhnya, agar tidak timbul masalah di kemudian hari. Komposisi semen, pasir silika, filler, dan aditif yang tepat dalam **Sika Plaster Mix** membuat hasil plesteran lebih halus, merekat kuat, dan tidak mudah retak.

Untuk mendapatkan dinding semen ekspos yang sempurna, kuncinya ada pada acian. Gunakan **Sika Skim Coat**, semen instan khusus acian permukaan plesteran dan beton, yang cukup dicampur air. Kandungan semen, filler, dan aditif pada **Sika Skim Coat** membuat acian melekat kuat, halus, dan tidak mudah retak. Dengan demikian, retak rambut pun dapat dihindari. Dengan menggunakan **Sika Skim Coat** yang berwarna abu-abu muda, dinding tidak perlu diplamir, dan siap di cat dalam waktu 7 hari. •



Sika Plaster Mix



Sika Skim Coat