

Ingin Pasang Batu Alam

TANYA

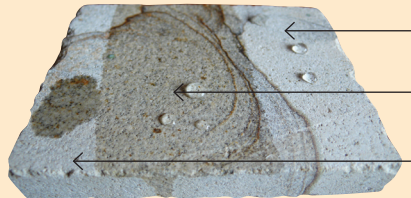
Saya penyuka batu alam dan ingin mengaplikasikannya di sebagian dinding taman sebagai ornamen penghias. Yang ingin saya tanyakan, bagaimana ya agar batu alam ini kuat terpasang walau selalu terkena hujan dan panas? Selain kuat terpasang, bagaimana agar batu alam ini tak ditumbuhi lumut atau jamur?

JAWAB

Salah satu masalah pemasangan batu alam, baik di dinding eksterior maupun interior, adalah mudah lepas. Ini disebabkan kualitas perekat yang kurang baik, cara pemasangan yang kurang tepat, dan punggung batu alam yang tidak rata.

Disarankan untuk menggunakan **Sika TileFix-200 TA** (Sikafix Tile Adhesive) yang memiliki daya rekat yang lebih kuat dibandingkan perekat biasa (semen dan pasir). Bahkan, produk ini cocok diaplikasi di area yang terendam air seperti kolam renang. Selain batu alam, produk ini juga bisa digunakan untuk merekatkan keramik, marmor, granit, dan mozaik.

Untuk lumut dan jamur, bukan masalah besar. Anda cukup menambahkan lapisan pelindung khusus batu alam, yaitu **Sikagard 700 S (id)** (tampilan natural) dan **Sikagard 800 G** (tampilan mengkilap) pada permukaannya. Kedua pelapis ini bersifat menolak air, sehingga kotoran, lumut, maupun jamur, tak akan menempel di batu alam. Batu alam pun tampil cantik menghias taman dan bebas masalah. ●



Hasil Pelapisan

Sikagard 700 S (id)
(Air tertahan pelapis dan batu tampil natural)

Sikagard 800 G
(Air tertahan pelapis dan batu tampil mengkilap)

Tanpa Sikagard
(Air meresap dan masuk ke dalam batu)

Langkah-langkah Pemasangan Batu Alam

1. Bersihkan dan lembapkan permukaan dinding dari debu dan kotoran.
2. Tuangkan air ke dalam wadah pencampur, lalu masukkan **Sika TileFix-200 TA**, dengan perbandingan air dan **Sika TileFix-200 TA** sebesar 1:4 (berdasarkan berat) atau 1:3 (berdasarkan volume).
3. Aduk selama 3-5 menit menggunakan bor berkecepatan rendah (400-600 rpm) dengan mata *mixer* yang sesuai, sampai tercampur sempurna. Diamkan selama 3-5 menit, lalu aduk lagi.
4. Aplikasikan adukan menggunakan *trowel* bergigi pada dinding, lalu tempelkan batu alam. Untuk batu alam dengan jenis punggung yang tidak rata, tambahkan adukan pada "punggung" batu alam agar tak ada bidang yang kosong di antara permukaan dinding dan "punggung" batu alam, sehingga batu alam menempel sempurna. (Batu alam tak perlu direndam).
5. Tunggu 1x24 jam setelah batu alam terpasang agar perekat cukup kering untuk aplikasi selanjutnya. Bersihkan permukaan batu alam dari debu dan kotoran, lalu lapiasi **Sikagard 700 S (id)** (tampilan natural) atau **Sikagard 800 G** (tampilan mengkilap) minimal 2 lapis agar memberikan perlindungan maksimal.
6. Pastikan batu alam tidak terkena air selama 1x24 jam agar lapisan Sikagard menempel sempurna. Batu alam pun siap mempercantik taman Anda. ●



Sikagard 800 G
ini tersedia dalam kemasan 900ml, warna transparan.



Sikagard 700 S (id)
ini tersedia dalam kemasan 900ml dan 10lt, warna transparan.



Sika TileFix-200 TA
ini tersedia dalam kemasan 5 kg, 25 kg.