



R

MERGUSS NORMAL

Uraian

MERGUSS NORMAL merupakan kombinasi yang unik dari bahan dasar Lignin sehingga menjadikan beton lebih plastis, kedap air, dan mudah dikerjakan.

Kegunaan

MERGUSS NORMAL dapat mengurangi pemakaian air pada saat pengadukan beton sehingga menjadikan beton lebih tahan terhadap bahan kimia, mengurangi resiko terjadinya keretakan / kebocoran pada beton. Cocok digunakan untuk pondasi dasar, struktur basement, kolam renang, dll

Keunggulan

- Bebas klorida, aman bagi beton tekan, dan penguatan besi
- Tidak berbahaya apabila terjadi kontak dengan air minum
- Sangat ekonomis, irit, dan praktis dalam penggunaan untuk langkah awal perlindungan dari polusi dan bahan – bahan kimia.

Data Teknik

Bahan dasar : Lignosulfonate

Kemasan : 1 kg / tin
220 kg / drum

Dosis : 1 kg MERGUSS NORMAL untuk 140 – 330 kg Semen (0,3 % - 0,7 % x berat semen)

Cara Pemakaian

- Siapkan air sejumlah $\frac{1}{2}$ dari berat semen yang akan dipakai
- Siapkan MERGUSS NORMAL sebanyak 0,3 % - 0,7 % dari berat semen
- Encerkan MERGUSS NORMAL dengan menggunakan sebagian air yang telah disiapkan
- Aduk semen, pasir, koral dengan air tanpa dicampur MERGUSS NORMAL hingga merata
- Kemudian tambahkan MERGUSS NORMAL yang telah diencerkan ke dalam adukan sampai merata. Bila adukan beton terlalu encer, air yang sudah disiapkan dapat dikurangi jumlahnya.