



SUPERFLOW HB 30



Superplastificeermiddel voor beton en mortel

EIGENSCHAPPEN

- **SUPERFLOW HB 30** heeft vloeibaar makende en verspreidende eigenschappen voor cement.
- Het gaat om een polycondensaat op basis van synthetische harsen met een hoge concentratie.
- **SUPERFLOW HB 30** maakt een vollediger hydratatie van het cement mogelijk.
- Dankzij het verspreidende effect van **SUPERFLOW HB 30** zullen de behandelde betons en mortels homogener zijn (betere staat van het oppervlak, betere waterdichtheid, betere samenge drongenheid).

TOEPASSINGSDOMEINEN

1. Betons, mortels met plastische consistentie of zelfs vochtige aarde. In dat geval, dankzij **SUPERFLOW HB 30**, kan men alle voordeel halen uit een gemengde beton, met veel minder water (tot 20 %): sneller verkregen resistenties, snellere droging, enz...
2. Betons, vloeibare mortels zonder bijkomende toevoeging van water, met een dosering van **SUPERFLOW HB 30** schommelend van 0,5 tot 1,5 % op het cement; de consistentie van een normale mengeling wordt gewoonweg vloeibaar zonder verlies van resistentie! Vandaar dat het beton met veel ijzerwerk veel beter op zijn plaats komt, en dit met veel minder vibraties, enz...



Het is uiteraard mogelijk een beton of een mortel met een tussenliggend verbruik te bewerken.

3. Betonnen deklagen met vloerverwarming.

GEBRUIK

SUPERFLOW HB 30 kan toegevoegd worden aan het aanmaakwater, maar het dient aanbeveling het superplastificeermiddel toe te voegen in de betonmixer (camion) op de werf (opnieuw minstens 5 tot 10 minuten mengen met hoge snelheid).



SPRL

ETS CHIMIQUES CLOQUETTE

BVBA

Av. Georges Truffaut 57
B-4020 Liège BELGIUM

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : cloquette@cloquette.be

VERBRUIK

0,5 tot 1,5 % van het gewicht van het cement (test aanbevolen om de nodige dosering te bepalen in functie van de cementsoorten).

FYSIEKE KENMERKEN

- Donkergroene vloeistof met een densiteit van 1,2 kg/l voor **HB 40** en 1.15 voor **HB 30**, gemakkelijk oplosbaar in water.
- Het bevroren product kan opnieuw gebruikt worden na langzame ontdooiing en licht schudden.

VERPAKKING

- bussen van 6, 12, 30 kg
- vaten van 200 kg
- kuipen van 1000 kg

PREVENTIEVE GEZONDHEIDSMATREGELEN

Technische veiligheidsfiche beschikbaar op aanvraag.

ANDERE TYPES SUPERFLOW

HB 40 (40% ES)
HB 30 (30 % ES)

Andere types op aanvraag.

Deze technische steekkaart is gebaseerd op jarenlange ervaring en onderzoeken. Niettemin is het ons niet mogelijk enige verantwoordelijkheid voor de verkregen resultaten te aanvaarden, omdat wij geen invloed kunnen uitoefenen op de bouwplaatsomstandigheden en de uitvoering van de werken. Wij stellen daarom voor om voorafgaandelijk proeven uit te voeren, teneinde de geschiktheid van het produkt voor de beoogde toepassing na te gaan. **UPGRADE 01/2002**



SPRL

ETS CHIMIQUES CLOQUETTE

BVBA

Av. Georges Truffaut 57
B-4020 Liège BELGIUM

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : cloquette@cloquette.be