

FISA TEHNICA:

Nr. COD: 2350

ANTIPOR[®] HydroCem-50

**Plastifiant de inalta performanta
pentru industria producatoare de beton**

DOMENII DE APLICARE

ANTIPOR[®] HydroCem-50 este un plastifiant de inalta performanta pentru productia de beton semi-umed si special dezvoltat pentru producatorii de betoane. Este un produs multi scop, potrivit pentru produsele de beton intr-un singur strat cat si pentru cele in mai multe straturi, orientat catre productia de pavele, placi din beton, etc.

ANTIPOR[®] HydroCem-50 permite exploatarea potentialului maxim de hidratare a cimentului care are ca rezultat o imbunatatire semnificativa a rezistentelor initiale ale betonului. Acest lucru poate duce la o uscare mai rapida marind astfel productivitatea si o optimizare economica a productiei.

ANTIPOR[®] HydroCem-50 permite o toleranta mai mare a variatiei apei in amestec ceea ce asigura un proces de productie mai omogen si stabil.

Mai mult decat atat, acest plastifiant de inalta performanta imbunatatesta compactarea betonului, dobandeste o structura mai densa, cu suprafete inchise si creste stralucirea culorii in produsele din beton colorate.

DOZAJ

Intervalul recomandat de dozaj 0.2 – 2,1 %;
echivalent cu 2 – 20 ml pe kg de ciment.

DATE TEHNICE:

Aspect	Omogen
Culoare	alb
Substanta activa	Policarboxylati modificati
Forma	Lichida
Densitate	1.04 ± 0.02 g/cm ³
pH	6,5 ± 1
Continut de cloride	< 0,10 %
Continut de alkali	< 4.0 mass-%
Lucrabilitate	de la + 1°C
Durabilitate	Aprox. 1 an
Depozitare	In recipiente inchise, ferit de inghet si de radiatii solare puternice

DATE DE IDENTIFICARE:

Producator	Ha-Be Betonchemie GmbH HAMELN GERMANIA
Tel:	49 5151 587 01
Fax	49 5151 587 55
Importator	BETON CHIMIE IASI ROMANIA
Tel:	40 3122 63 178
Fax:	40 3181 71 377
Mail:	comercial@aditivi-beton.ro
Web:	www.aditivi-beton.ro

PRINCIPII DE LUCRU

ANTIPOR[®]HydroCem-50 îmbunătățește dispersia cimentului în masa betonului în mod semnificativ. Această proprietate permite formarea unei paste de ciment omogenă și cu vascozitate redusă care asigură o lucrabilitate excepțională și facilitează compactarea betonului.

SUGESTII DE FOLOSIRE

ANTIPOR[®]HydroCem-50 trebuie să fie adăugat în amestecul de beton premixat.

Aditivi nu sunt substanțe nocive conform precizărilor date în FISA TEHNICA DE SECURITATE și conform directivelor CE, dar măsurile de siguranță privind lucrul cu substanțe chimice trebuie respectate.

AMBALARE

Canistre de: 30 L

Butoaie de: 200 L

Tanc IBC de : 1000 L

OBSERVAȚII:

Produsele pe care le comercializăm sunt supuse unui strict control al producției în fabrică. În cazul constatării unor neclarități, neconcordanțe față de datele tehnice prezentate vă rugăm să ne contactați.

Aceste informații de aplicare descriu posibilitățile de prelucrare a unui produs și principiile sale de funcționare în condiții normale. Diferențele de materiale, straturi suport și condiții efective de lucru pe șantier sunt astfel, încât nu se poate da nici o garanție cu privire la vandabilitatea sau funcționalitatea unui anumit material într-un anumit scop.

Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fisei Tehnice a produsului. Toate comenzile sunt acceptate în conformitate cu Termenii și condiții generale curente.

Edition: 10 iulie 2012

**Înainte de a utiliza ADITIVI
recomandăm efectuarea de teste.**