

## FISA TEHNICA:

### Ha-Be Ferroxx

#### DOMENII DE APLICARE

**Ha-Be Ferroxx** sunt pigmenti pe baza de oxid de fier utilizati pentru colorarea cimentului sau a varului folosit in materialele de constructii. Pigmentii sunt disponibili in tonuri diferite ale culorilor galben, oranj, rosu, maro si antracit/negru, etc.

**Ha-Be Ferroxx** (ready-to-use) coloreaza omogen amestecul de beton si permite o dispersie facila a pigmentilor. Acest proces asigura obtinerea unei culori foarte intense.

**Ha-Be Ferroxx** sunt utilizati in mod special in productia de pavaje, prefabricate din beton, palisade si alte constructii care au la baza betonul.

#### DOZAJ

Intervalul recomandat de dozaj 1 – 5 % din totalul continutului de liant.

#### PRINCIPII DE LUCRU

**Ha-Be Ferroxx** se disperseaza usor in amestecul de beton, obtinandu-se o culoare omogena si durabila.

**Ha-Be Ferroxx** sunt rezistenti la apa, raze UV sau alti factori chimici.

#### DATE TEHNICE:

Aspect	Omogen
Culoare	A se verifica paleta de culori
Substanta activa	Oxid de fier
Forma	Pudra
Densitate*	4.0 – 5.0 g/cm <sup>3</sup>
pH**	3 - 10
Continut de cloride	< 0,10 %
Lucrabilitate	de la + 1°C
Durabilitate	Aprox. 2 ani de la data fabricatiei daca se respecta conditiile de depozitare
Depozitare	A se feri de inghet si razele solare.

\* 10 g de pigment dizolvati in 100 g apa/ depinde de nuanta

\*\*depinde de nuanta

Producator	Ha-Be Betonchemie GmbH HAMELN GERMANIA
Tel:	49 5151 587 01
Fax	49 5151 587 55
Importator	BETONCHEMIE BTC IASI ROMANIA
Tel:	40 232 216 111
Fax:	40 232 216 111
Mail:	<a href="mailto:comercial@aditivi-beton.ro">comercial@aditivi-beton.ro</a>
Web:	<a href="http://www.aditivi-beton.ro">www.aditivi-beton.ro</a>

## SUGESTII DE FOLOSIRE

**Ha-Be FerroX** trebuie să fie adăugați în amestecul de nisip/agregat uscat, înainte adăugării apei. În mixere cu amestecare forțată, timpul de malaxare trebuie să fie de 25-40 de secunde.

**Nota: Utilizarea de rapoarturi diferite de apa/ciment poate duce la variații ale culorilor.**

Produsele **Ha-Be FerroX** 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

Saci de: 25 kg  
Saci de: 500 kg  
Saci de : 1000 kg

## 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 Fișei Tehnice a produsului. Toate comenzile sunt acceptate în conformitate cu Termenii și condiții generale curente.

**Ediție: 19 Decembrie 2013**

**Înainte de a utiliza PIGMENTII DE CULOARE recomandăm efectuarea de teste.**

**BETONCHEMIE BTC SRL**  
Gradinari, 4-5/ Iasi/ 700390  
C.U.I. 36882195/  
J22/2722/2016

**Office**  
Gradinari, 4-5/ Iasi/ 700390  
**Warehouse**  
Calea Chisinaului, 29/ Iasi/ 700327

office@aditivi-beton.ro  
Phone: +40 0312263178  
Phone: +40 0232216111  
Fax: +40 0232216111

**Bank Details**  
Transilvania Bank Iasi  
RO85 BTRL RONC RT03 7833 1301  
RO35 BTRL EURC RT03 7833 1301

[www.aditivi-beton.ro](http://www.aditivi-beton.ro)