



Beton Chimie S.R.L. · VAT: RO31604104 ·

Nr. J22/824/2013 Adress: Fântânilor street no. 39 · 700337

IASI · Romania · Tel: 0312263178 · Fax: (+40) 0318171377

E-mail: comercial@aditivi-beton.ro · Web: www.aditivi-beton.ro

FISA TEHNICA:

Nr. COD: 0850

PANTARHIT® F (FM)

Superplastifiant cu efect de accelerare de priza pentru beton in acord cu EN 934-2

DOMENII DE APLICARE

PANTARHIT® F (FM) este un aditiv superplastifiant cu proprietati de accelerator de priza, folosit pentru betonul proaspăt ca și pentru betonul prefabricat. Chiar și în condiții de temperatură scăzută PANTARHIT F asigură hidratarea accelerată și o rezistență timpurie sporită de dezvoltare a betonului.

Datorită efectului său de plastifiere **PANTARHIT® F (FM)** transformă betonul (F1) în beton pompabil (F6).

PANTARHIT® F (FM) reduce la minim energia de compactare aplicată betonului. Producători de beton și contractori, pot obține un real beneficiu economic și tehnic.

Dozaj

Intervalul recomandat de dozaj 0.2 – 1,8 %;
echivalent cu 2 – 15 ml pe kg de ciment.

PRINCIPII DE LUCRU

PANTARHIT® F (FM) reduce tensiunea de suprafață a apei și asigură un puternic efect de plastifiere. Acest lucru duce la o îmbunătățire semnificativă a lucrabilității, compactării și a procesării.

Procesul de hidratare accelerat realizează o dezvoltare timpurie a rezistențelor inițiale.

DATE TEHNICE:

Aspect	Omogen
Culoare	Maro
Substanța activă	Sulfonat de naftaline
Forma	Lichida
Densitate	1,18 ± 0,03 g/cm ³
pH	8 ± 1
Continut de cloride	< 0,10 %
Continut de alkali	< 8,5 %
Lucrabilitate	de la - 1°C
Durabilitate	Aprox. 1 an
Depozitare	În recipiente închise, ferit de îngheț și de radiații 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



Beton Chimie S.R.L. · VAT: RO31604104 ·

Nr. J22/824/2013 Adress: Fântânilor street no. 39 · 700337

IASI · Romania · Tel: 0312263178 · Fax: (+40) 0318171377

E-mail: comercial@aditivi-beton.ro · Web: www.aditivi-beton.ro

SUGESTII DE FOLOSIRE

PANTARHIT® F (FM) se adauga fie odata cu apa sau direct în amestecul de beton. Timpul de malaxare trebuie sa fie de cel putin 1 minut.

Atunci cand se pune direct in betoniera timpul de malaxare trebuie sa fie de 1 minut/ m³ sau de minim 5 minute.

Aditivi nu sunt substanțe nocive conform precizarilor date in FISA TEHNICA DE SECURITATE si conform directivelor CE, dar masurile de siguranta privind lucrul cu substante chimice trebuie respectate.

AMBALARE

Butoaie de: 200 L

Tanc IBC de : 1000 L

OBSERVATII:

Produsele pe care le comercealizam sunt supuse unui strict control al productiei in fabrica.

În cazul constatarii unor neclaritati, neconcordante fata de datele tehnice prezentate suntem încântați pentru a va oferi ajutorul nostru. Aceaste informații de aplicare descriu posibilitățile de prelucrare a unui produs și principiile sale de funcționare în condiții normale. Diferentele de materiale, straturi suport si conditii efective de lucru pe santier sunt astfel, incat nu se poate da nici o garantie cu privire la vandabilitatea sau functionalitatea unui anumit material intr-un anumit scop.

Utilizatorii trebuie sa consulte cea mai recenta versiune a Fisei Tehnice a produsului. Toate comenzile sunt acceptate in conformitate cu Termenii si conditiile generale curente.

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