

FISA TEHNICA:

Nr. COD: 0802

PANTARHIT® C150 (FM)

Superplastifiant de inalta performanta pentru beton in acord cu EN 934-2

DOMENII DE APLICARE

PANTARHIT® C150 (FM) este un aditiv superplastifiant de inalta performanta folosit pentru a mari rezistenta prefabricatelor si a betonului chiar si la temperaturi scazute. **PANTARHIT® C150(FM)** are un excelent efect de superplastifiere, fiind folosit pentru obtinerea de betoane cu clsa de consistenta F6, cat si pentru obtinerea de beton autocompactant - SCC.

Are avantajul de a reduce compactabilitatea obtinandu-se astfel avantaje materiale si tehnice.

DOZAJ

Intervalul recomandat de dozaj 0.2 – 2.15 %; echivalent cu 2 – 20 ml pe kg de ciment.

Pentru F5 beton | a = 620 mm

Pentru o consistenta initiala la sfarsitul lui F1: approx. 12 ml per kg ciment.

Pentru SCC si F6 beton | a = 700 mm

Pentru o consistenta initiala la sfarsitul lui F1: approx. 18 ml per kg ciment.

PRINCIPII DE LUCRU

PANTARHIT® C150 (FM), datorita fortelor de repulsie sterica, se disperseaza rapid in amestecul de beton, acest lucru ducand la o imbunatatire semnificativa a lucrabilitatii, compactarii si a procesarii.

PANTARHIT® C150(FM) are proprietatile unui plastifiant atunci când sunt aplicate la o doza mai mica.

DATE TEHNICE:

Aspect	Omogen
Culoare	Maro
Substanta activa	Policarboxilati modificati
Forma	Lichida
Densitate	1.07 ± 0.02 g/cm ³
pH	6.5 ± 1
Continut de cloride	< 0,10 %
Continut de alkali	< 8,5 %
Lucrabilitate	de la +1°C
Durabilitate	Aprox. 1 an
Cont. de particule solide	27 ± 1.4 %
Depozitare	In recipiente inchise, ferit de inghet si de radiatii solare puternice, la temperaturi cuprinse intre +5 °C și +25 °C.
Producator	Ha-Be Betonchemie GmbH GERMANIA
Tel	+49 5151 587 01
Fax	+49 5151 587 55
Web	www.ha-be.com

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

SUGESTII DE FOLOSIRE

PANTARHIT® C150(FM) se adauga in amestecul de beton la inceput iar timpul de amestecare trebuie sa fie de cel putin 60 secunde

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

AMBALARE

Canistre: 30 L
Butoaie: 200 L
Tanc IBC de: 1000 L

OBSERVATII

Produsele pe care le comercializam sunt supuse unui strict control al productiei in fabrica. În cazul constatarii unor neclaritati, neconcordante fata de datele tehnice prezentate va rugam sa ne contactati.

Aceste informații de aplicare descriu posibilitățile de prelucrare a unui produs și principiile sale de funcționare în condiții normale. Tipurile de materiale, straturile suport și condițiile efective de lucru pe santier pot fi diferite, 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.

Editie: 16 Iulie 2012

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