

FISA TEHNICA:

Nr. COD: 0843

PANTARHIT® RC175 (FM)

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

DOMENII DE APLICARE

PANTARHIT® RC175 (FM) este un aditiv superplastifiant de inalta performanta care asigura o lucrabilitate prelungita in timp, fara a influenta rezistentele initiale si finale. Avand efecte puternice de superplastifiant, **PANTARHIT® RC175 (FM)** poate transforma betonul F1 in beton F6. Este totodata potrivit pentru betonul autocompactant (SCC).

PANTARHIT® RC175 (FM) poate descrește efortul de compactare al aplicarii betonului.

DOZAJ

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

PRINCIPII DE LUCRU

PANTARHIT® RC175 (FM) dezvoltă forte sterice de repulsie care asigură o dispersie eficientă a cimentului în beton. Ca rezultat, se creează un ciment omogen cu nivel scăzut de vâscozitate care permite o lucrabilitate excepțională și facilitează autocompactarea betonului.

DATE TEHNICE:

Aspect	Omogen
Culoare	Maro
Substanța activă	Policarboxilați modificați
Forma	Lichida
Densitate	1.05 ± 0.02 g/cm ³
pH	6 ± 1
Continut de cloride	< 0,10 %
Continut de alkali	< 8,5 %
Lucrabilitate	de la +1°C
Durabilitate	Aprox. 1 an
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® RC175 (FM) se adauga in amestecul de beton la inceput, iar timpul de amestecare trebuie sa fie 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

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 si 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 condițiile generale curente.

Înainte de a utiliza ADITIVI recomandam efectuarea de teste.

Editie: 13 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