

FISA TEHNICA:

PANTARHIT® RC170 (FM)

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

DOMENII DE APLICARE

PANTARHIT® RC170(FM) este un aditiv superplastifiant de inalta performanta pentru betonul marfa folosit pentru a mari lucrabilitatea si totodata permite dezvoltarea de rezistente marite in stadii initiale si finale ale betonului.

PANTARHIT® RC170(FM) are efecte puternice de plastifiere, care sunt capabile sa mareasca consistenta betonului cu cateva clase; de la F1 pana la F6. Este deasemenea folosit si pentru producerea de beton autocompactant (SCC).

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

Dozaj

Intervalul recomandat de dozaj 0.2 – 2.1 %; echivalent cu 2 – 20 ml pe kg de ciment.

PRINCIPII DE LUCRU

PANTARHIT® RC170(FM) imbunatateste în mod semnificativ dispersia de ciment în beton. Această proprietate permite formarea unei paste omogene de ciment cu viscozitate redusă, care asigură o lucrabilitate mai bună și facilitează compactarea betonului. Este special destinat spre a prelungi timpul de prelucrare.

Compozitia lui speciala extinde intentionat timpul de procesare si intruneste cerintele speciale cerute de industria betonului marfa.

DATE TEHNICE:

Aspect	Omogen
Culoare	maro
Substanta activa	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	A se pastra in ambalajul original, sigilat între +5 ° C și +25 ° C. A se feri de inghet si razele solare.

DATE DE IDENTIFICARE:

Producator	Ha-Be Betonchemie GmbH HAMELN GERMANIA
Tel:	49 5151 587 01
Fax:	49 5151 587 55
Web:	www.ha-be.com
Importator	BETONCHEMIE BTC SRL IASI ROMANIA
Tel:	+40 232 216 111
Fax:	+40 232 216 111
Mail:	comercial@aditivi-beton.ro
Web:	www.aditivi-beton.ro

SUGESTII DE FOLOSIRE

PANTARHIT® RC170(FM) trebuie să fie adăugat în betonul gata amestecat.

În autobetoniere, timpul de amestecare trebuie să fie de cel puțin 60 de secunde pentru fiecare metru cub. Pe șantier, timpul de betoane în autobetoniere ar fi de 60 de secunde pe metru cub, dar nu mai puțin de cinci minute.

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

AMBALARE

Butoaie de: 200 L
Tanc IBC de: 1000 L

OBSERVAȚII:

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.

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. 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.

**Înainte de a utiliza ADITIVI
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