

FISA TEHNICA:

Nr. COD: 0840

PANTARHIT MN[®] (FM)

Superplastifiant pentru beton in acord cu EN 934-2

DOMENII DE APLICARE

PANTARHIT MN[®] (FM) este un superplastifiant special conceput pentru producerea de prefabricate, pavele, dale, tuburi si alte elemente din beton, beton marfa.

PANTARHIT MN[®] (FM) imbunatateste consistenta betonului pe mai multe clase, de exemplu de la F1/F2 la F5.

PANTARHIT MN[®] (FM) permite obtinerea de rezistente initiale foarte mari ale betonului.

DOZAJ

Dozajul recomandat: 0.2 - 3.0 % din cantitatea de ciment.

Echivalent cu 2-26 ml/ kg ciment.

Pentru beton F5/ a= 620 mm

- Cu o consistenta initiala la sfarsitul lui F2: aproximativ 10 ml/kg ciment.
- Cu o consistenta initiala la inceputul lui F2: aproximativ 13 ml/kg ciment.

PRINCIPII DE LUCRU

PANTARHIT MN[®] (FM) reduce tensiunea de suprafata a apei si asigura astfel un puternic efect de plastifiere. Acest lucru conduce la o imbunatatire semnificativa a lucrabilitatii, pomparii, nivelarii si compactarii.

PANTARHIT MN[®] (FM) nu antreneaza goluri de aer in beton.

DATE TEHNICE

Aspect	Omogen
Culoare	Maro inchis
Substanta activa	Sulfonati de melanina, sulfonati de naftalina
Forma	Lichida
Densitate	1.15± 0.03 g/cm ³
Lucrabilitate	de la +1°C
pH	8.5 ± 1
Durabilitate	Aprox. 1 an
Continut de cloride	< 0,10 %
Continut de alkali	< 4.0 %
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
	Hameln
	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® MN (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: 200 L
Tanc IBC de: 1000 L

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

Editie: 13 Iulie 2012

OBSERVATII:

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 santier sunt astfel, încât nu se poate da nici o garanție cu privire la vandabilitatea sau functionalitatea unui anumit material într-un anumit scop.

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

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