

FISA TEHNICA:

Nr. COD: 0206

PANTAPOR 66(LP)

Antrenor de aer pentru beton in acord cu EN 934-2

DOMENII DE APLICARE

PANTAPOR 66(LP) este aplicat in special in producerea betonului cu o rezistenta ridicata impotriva agresiunii sarurilor provenite din procesele de inghet/dezghet.

PANTAPOR 66(LP) este recomandat pentru betonul cu un continut insuficient de parte fina.

PANTAPOR 66(LP) este indeosebi potrivit de folosit in betonul rutier.

PANTAPOR 66(LP) optimizeaza si imbunatateste lucrabilitatea betonului si previne tendintele de segregare si sangerare din beton.

DOZAJ

Intervalul recomandat de dozaj 0.05 – 0.8 %; echivalent cu 0.5 – 8 ml pe kg de ciment.

Cu 2 ml pe kg de ciment se obtine o crestere a volumului de aer de 4.0 - 4.5 - vol.%

PRINCIPII DE LUCRU

PANTAPOR 66(LP) antreneaza numerosi pori de aer in beton. Prin adaugarea de micro pori de aer absorbirea porilor capilari este intrerupta si cantitatea apei intrate este redusa. Apa inghetata poate expanda micro porii fara a pune presiune pe limita acestora. In acest fel, rezistenta betonului asupra sarii provenite din procesele de inghet /dezghet este marita.

DATE TEHNICE:

Aspect	Omogen
Culoare	Albastru deschis
Substanta activa	Policarboxilati modificati
Forma	Lichida
Cont. de particule solide	3.2 ± 0.3 %
Densitate	1.00 ± 0.02 g/cm ³
pH	11.5 ± 1
Continut de cloride	< 0.10 %
Continut de alkali	< 1.0 %
Lucrabilitate	de la +1°C
Durabilitate	Aprox. 1 an
Depozitare	In recipiente inchise, ferit de inghet si de radiatii solare puternice

DATE DE IDENTIFICARE:

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

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

PANTAPOR 66(LP) este adaugat direct in amestecul de beton dupa adaugarea celorlalti aditivi.

PANTAPOR 66(LP) NU trebuie pus niciodata in amestecul uscat!

Timpul necesar de mixare depinde de mai multi parametri.

Acestia pot fi determinati in testele preliminare si trebuie mentinute cu exactitate.

Obtinerea continutului de antrenor de aer depinde de factori precum: continutul amestecului de beton, consistenta, temperatura, transport, timpul de mixare si multe altele. Continutul micro porilor de aer trebuie permanent monitorizata si in cazul constatarii unor diferente, se intervine prin modificarea dozajului.

In cazul betonului foarte rigid, obtinerea dozajului dorit este in mod particular mai dificila.

Aditivi nu sunt substante 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

Aceste informatii de aplicare descriu posibilitatile de prelucrare a unui produs si principiile sale de functionare in conditii 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.**

OBSERVATII:

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