

FISA TEHNICA:

PANTARHOL 85 (VZ)

Intarziator de priza pentru beton in acord cu EN 934-2

DOMENII DE APLICARE

PANTARHOL 85 (VZ) este un aditiv de incetinire, care extinde in mod intentionat lucrabilitatea betonului.

Imbinarile de constructii pot fi evitate, deasemenea pot fi remediate si pauzele lungi din timpul turnarilor de beton.

Dozaj

Intervalul recomandat de dozaj 0.2 – 1.4 %; echivalent cu 2 – 20 ml pe kg de ciment.

Tabelul de mai jos arata dozajul corespunzator pentru a atinge lucrabilitatea dorita in functie de temperatura betonului.

Lucrabilitate Timp	Doza recomandată în ceea ce privește temperatura betonului *		
	+10 °C	+20 °C	+30 °C
02 ore	-	0.1	0.3
04 ore	0.1	0.2	0.5
06 ore	0.2	0.5	0.7
08 ore	0.3	0.6	0.8
12 ore	0.6	0.8	1.2
16 ore	0.8	1.0	1.4
20 ore	1.0	1.2	-

* Dozaj in kg per 100 kg CEM I 32,5 R

Intervalele de dozare prezentate sunt doar linii directe pentru beton fabricat cu ciment CEM I 32,5 R. Doza variaza în consecință, pentru sortimentul de ciment aplicat. Diferite tipuri de ciment ar putea reacționa divers. Aplicarea CEM III / A poate reduce cantitatea de dozare, CEM I 42,5 R poate crește cantitatea de dozare.

PRINCIPII DE LUCRU

Prin intarzierea hidratarii cimentului lucrabilitatea in timp a betonului se prelungeste. Efectul de intarziere este influentat de doza, de tipul de ciment și de temperatură.

DATE TEHNICE:

Aspect	Omogen
Culoare	incolor
Substanta activa	Tetrapotasiu Pirofosfat
Forma	Lichida
Densitate	1.15 ± 0.03 g/cm ³
pH	10 ± 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
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

SUGESTII DE FOLOSIRE

PANTARHOL® 85 (VZ) se adauga fie odata cu apa fie direct în amestecul de beton.

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

AMBALARE

Butoaie de: 200 L
Tanc IBC de: 1000 L

INDICAȚII SPECIALE

Trebuie să fie respectată directiva pentru beton cu lucrabilitate extinsă (întârzierea betonului).

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.

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.

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.

**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