

FISA TEHNICA:

Nr. COD: 0400

PANTARHOL[®] 90 (VZ)

DATE TEHNICE:

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

DOMENII DE APLICARE

Prin adaugarea de **PANTARHOL[®] 90 (VZ)** lucrabilitatea betonului este marita in mod intentionat. Pot fi evitate astfel pauzele lungi din timpul turnarilor de beton

PRINCIPII DE LUCRU

Prin intarzierea hidratarii cimentului lucrabilitatea in timp se extinde. Efectul de intarziere este influentat de dozaj, precum si de tipul de ciment folosit si temperatura de lucru. PANTARHOL 90 (VZ) are efect de plastifiere. Prin urmare, raportul apă / ciment poate fi redus.

Dozaj

Intervalul recomandat de dozaj 0.2 – 1.00 %; echivalent cu 2 – 10 ml pe kg de ciment.

Lucrabilitate Timp	Dozaj recomandat in functie de temperatura betonului		
	+ 10 °C	+ 20 °C	+ 30 °C
4 ore	0.1	0.2	0.2
8 ore	0.2	0.3	0.4
12 ore	0.4	0.5	0.6
16 ore	0.6	0.7	0.8
20 ore	0.7	0.9	1.0
24 ore	0.8	1.0	-

*dozaj in kg per 100 kg CEM I 32.5 R

Valorile din tabelul de mai sus sunt orientative ele diferind, in functie de tipul de ciment folosit.

Aspect	Omogen
Culoare	maro
Substanta activa	Zaharoza si ligno-sulfonat
Cont. de part. Solide	11 ± 1.1 %
Forma	Lichida
Densitate	1.04 ± 0.02 g/cm ³
pH	7 ± 1
Continut de cloride	< 0,10 %
Continut de alkali	< 1.0 mass-%
Lucrabilitate	de la + 1°C
Durabilitate	Aprox. 1 an
Depozitare	A se păstra în ambalajul original, sigilat între +5 ° C și +25 ° C. A se proteja de îngheț și de radiații solare puternice

DATE DE IDENTIFICARE:

Producator	Ha-Be Betonchemie GmbH HAMELN GERMANIA
Tel:	49 5151 587 01
Fax	49 5151 587 55
Importator	BETON CHIMIE IASI ROMANIA
Tel:	40 3122 63 178
Fax:	40 3181 71 377
Mail:	comercial@aditivi-beton.ro
Web:	www.aditivi-beton.ro

SUGESTII DE FOLOSIRE

PANTARHOL® 90 (VZ) se adauga fie odata cu apa sau 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.

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 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 Fisei Tehnice a produsului. Toate comenzile sunt acceptate în conformitate cu Termenii și condițiile generale curente.

AMBALARE

Butoaie de: 200 L

Tanc IBC de : 1000 L

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