

FISA TEHNICA

Nr. COD: 0402

PANTARHOL MaxRetard 55 (VZ)

Stabilizator pentru hidratarea betonului in acord cu EN 934-2

DOMENII DE APLICARE

PANTARHOL MaxRetard 55 (VZ) este un aditiv stabilizator al hidratarii conceput pentru controlarea procesului de hidratare al betonului.

Compozitia speciala a acestui produs permite stabilizarea betonului pentru o perioada lunga de timp fara a-i influenta calitatea.

PANTARHOL MaxRetard 55 (VZ) este potrivit pentru turnari de beton unde este necesara prevenirea hidratarii betonului din diferite motive:

- Temperaturi ridicate;
- Transportul pe distante mari;
- Cerinte ale cimentului sau ale agregatelor;
- Beton torcretat;
- Turnari extinse;
- Pre-ambalarea betonului pentru turnari ulterioare;
- Evitarea aparitiei rosturilor in beton.

DOZAJ

Intervalul recomandat de dozaj 0.2 – 2.0 % ;
echivalent cu 2 – 18 ml pe kg de ciment.

PRINCIPII DE LUCRU

PANTARHOL MaxRetard 55 (VZ) stabilizeaza procesul de hidratare a cimentului, evitand atingerea rezistentelor initiale.

Aceasta stabilizare nu este permanenta si este controlata de dozaj. Betonul retine hidratarea atunci cand efectele dozarii stabilizatorului se diminueaza.

DATE TEHNICE

Forma	Lichida
Aspect	Omogen
Culoare	Transparent spre galbui
Substanta activa	Sare organica
Densitate	1.12 ± 0.03 g/cm ³
pH	8 ± 1
Continut de cloride	< 0,10 %
Continut de alkali	< 8.5 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 radiatii solare puternice
Producator	Ha-Be Betonchemie GmbH GERMANIA +49 5151 587 01 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

PANTARHOL MaxRetard 55 (VZ) se adauga fie odata cu apa sau direct în amestecul de beton.

Timpul de malaxare trebuie sa fie cf. EN 206-1.

PANTARHOL MaxRetard 55 (VZ) este compatibil cu majoritatea plastifiantilor si superplastifiantilor din gama PANTARHIT®.

Utilizarea mai multor tipuri de aditivi Ha-Be in aceiasi amestec de beton necesita adaugarea separata si mixarea pe rand a fiecarui aditiv. Utilizarea a doua tipuri de aditiv necesita realizarea de teste preliminare.

Aditivi nu sunt substanțe nocive conform precizărilor 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

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 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.

INDICATII SPECIALE

Se recomanda studierea standardului pentru betonul cu lucrabilitate extinsa (beton cu intarziere a prizei).

Înainte de a utiliza ADITIVI recomandam efectuarea de teste.

Editie: 06 Iunie 2016

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