

TEHNISKO DATU LAPA

PLASTIFIKĀTORS LP-3/ ŪDENI REDUCĒJOŠĀ/ SUPER PLASTIFICĒJOŠĀ PIEDEVA BETONAM.

07 01 21

Plastifikators saķeres palēninātājs un betona cietēšanas paātrinātājs.
Atbilstības sertifikāta Nr. 1327-CPR-0897; EN 934-2+A1:2012, T3.1.

Pielietojums:

- Transportbetona un citu cementa saistvielas produktu konsistences uzlabošanai un cementa patērīna samazināšanai

Piemērotība:

- Monolītbetona ēku celtniecībai un transportējamā betona ražošanai
- Augstas stiprības betona iegūšanai.
- Betoniem, kuri ilgstoši jātransportē līdz iestrādāšanas vietai
- Autoceļu, tuneļu un tiltu būvniecībai

Īpašības:

- Iespējams samazināt ūdens daudzumu līdz 25% un cementa patērīnu receptē līdz 15%
- Stiprība spiedē 28 dienu vecumā 110%÷145% no kontrolmaisījuma;
- Gaisa saturs svaigā betonā 2,5%÷3,5%;
- Saglabā augstu betona plūstamību;
- Plastifikācijas līmenis no S1 – S5;
- Ievērojami samazina ūdens un smilšu cementa javas noslāņošanas;
- Nesatur hlora jonus;
- Nodrošina ātru betona stiprības kāpumu 48 stundas pēc iestrādāšanas;
- Betons ar piedevām viegli transportējams ar sūkņu sistēmām

Komponentes:

- Nātrija lignosulfonāti
- Naftalīnskābes kondensācijas produkti
- Melamīnsveķi
- Piedevas

Tehniskie dati:	Forma	Šķidrums
	pH	9-11
	Blīvums, g/cm ³	1,12±0,01
	Krāsa	Brūna
	Sausais atlikums %:	25-27%
	Spiedes stiprība 1 dienas vecumā	≥140% no kontrolmaisījuma
	Spiedes stiprība 28 dienu vecumā	≥115% no kontrolmaisījuma
	Gaisa saturs testēšanas maisījumā	≤2% (no tilpuma) vairāk nekā kontrolmaisījumā
	Ūdens samazināšana testēšanas maisījumā pēc ūdens daudzuma	≥12% salīdzinājumā ar kontrolmaisījumu

Izstrāde:

- Pirms lietošanas plastifikators labi jāsamaisa.
- Piedevu pievieno kopā ar ūdeni, kas paredzēts betona vai maisījuma sagatavošanai
- Ieteicams ūdens – cementa attiecībā ierēķināt piedevas daudzumu, kā ūdens daļu.

Papildus norādījumi izstrādei:

- Instrumentus mazgāt ar ūdeni uzreiz pēc darba veikšanas

Patērīnš % uz 1 kg cementa:

- 0,5% līdz 2,0%

TEHNISKO DATU LAPA

PLASTIFIKĀTORS LP-3/ ŪDENI REDUCĒJOŠĀ/ SUPER PLASTIFICĒJOŠĀ PIEDEVA BETONAM.

07 01 21

Iepakojums:	<ul style="list-style-type: none"> • PP pudele 1l/ kastē 15 gb./ pilna palete 360 gb. • PP kannas 5 l/ pilna palete 72 gb. • PP kannas 10 l/ pilna palete 36 • PP kannas 25 l/ pilna palete 22 gb. • PP kontainers 1000 l
Uzglabāšana:	<ul style="list-style-type: none"> • Uzglabāšanas ilgums oriģinālā, neatvērtā iepakojumā – 12 mēneši
Utilizācija:	<ul style="list-style-type: none"> • Iepakojumu utilizēt saskaņā ar vietējās likumdošanas prasībām .
Drošības informācija:	<ul style="list-style-type: none"> • Drošības frāzes ir norādītas uz iepakojuma un drošības datu lapās.
Papildus informācija:	<ul style="list-style-type: none"> • Tehniskie dati attiecas uz temperatūru +23±2°C un relatīvo gaisa mitrumu 50±5%.

Krāsa	Iepakojums 1	Iepakojums 2	Svītrkods
Brūna	1l	360 gb./pal.	4751006561670
Brūna	5 l	72 gb./pal.	4751006561687
Brūna	10 l	36 gb./pal.	4751006561694
Brūna	25 l	22 gb./pal.	4751006561700

Tehniskajā datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz laboratorijā veiktām pārbaudēm un praktisko pieredzi. Ražotājs nav atbildīgs par zaudējumiem, kas radušies nepareizi pielietojot doto produktu. Jautājumu un neskaidrību gadījumā, lūdzu sazināties ar ražotāju vai pārdevēju. Informācija par produkta drošību ir pieejama drošības datu lapās, deklarētās vērtības- ekspluatāciju īpašību deklarācijā