



## SAKRET BE – BETONA GRĪDA / BETONS

16 02 26

Betona grīdu ieklāšanai un betonēšanas darbu veikšanai (stiprības klase C25 saskaņā ar standartu LVS EN 13813:2005L).

### Pielietojums:

- Betona grīdu ieklāšanai (minimālais kārtas biezums 40mm).
- Betona un dzelzsbetona konstrukciju izgatavošanai un remontam.
- Ārdarbiem un iekšdarbiem.
- Īpaši ērts neliela apjoma betonēšanas darbiem.
- Piemērots apsildāmo grīdu ierīkošanai.
- Augsta nodilumizturība.
- Izstrādei ar rokām.

### Īpašības:

- Augsta mehāniskā un klimatiskā noturība.
- Pelēkā krāsā.

### Komponentes:

- Portlandcements.
- Inertās pildvielas.

### Tehniskie dati:

Pievienojamais ūdens daudzums uz:	25 kg	aptuveni 2,5 l
	40 kg	aptuveni 4,0 l
Nobriešanas laiks:	aptuveni 3 min.	
Izstrādes laiks:	aptuveni 1 stunda	
Gaisa un pamatnes temperatūra:	no +5°C līdz +25°C	
Spiedes stiprība pēc 28 diennaktīm:	≥ 25 N/mm <sup>2</sup>	
Maksimālais grauda izmērs:	≤ 12 mm	
No 25 kg sausa maisījuma var pagatavot:	aptuveni 12,5 litrus javas	
No 40 kg sausa maisījuma var pagatavot:	aptuveni 20 litrus javas	
Ugunsdrošības klase	A1 (nedegošs)	

### Pamatnes sagatavošana:

- Pamatnei jābūt sausai, stingrai un bez plaisām. Notīrīt pamatni no mazāk noturīgiem un/vai atdalāmajiem slāņiem, kā arī no putekļiem, netīrumiem, eļļām, krāsu paliekām u.c. saķeri samazinošiem netīrumiem.
- Īpaši blīvas un gludas virsmas apstrādāt ar abrazīvu materiālu.
- Stipri uzsūcošas minerālās virsmas jāgruntē ar grunti **SAKRET BG** vai ar ūdeni atšķaidītu koncentrētu grunti **SAKRET UG**, attiecībā 1:3.

### Izstrāde:

- Sauso maisījumu iejaukt tīrā traukā ar aukstu, tīru ūdeni līdz izveidojas vajadzīgās konsistences homogēna masa bez kunkuļiem.
- Sagatavoto javu izturēt 3 minūtes un atkārtoti samaisīt.
- Betona grīdu ierīkošanai, pagatavoto masu ieliet ar kārtas biezumu ne mazāku kā 40 mm, noblīvēt un nolīdzināt.
- Betonējot pamatus, masu ieliet veidņos, noblīvēt un nolīdzināt.



## SAKRET BE – BETONA GRĪDA / BETONS

16 02 26

<b>Papildus norādījumi izstrādei:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lietot neuzsūcošos vai vāji uzsūcošos veidņus; pirms betonēšanas tos jāapstrādā ar veidņu eļļu.</li> <li>Lietojot dzelzsbetona konstrukcijās, nodrošināt pietiekamu stieģrojuma aizsargslāni.</li> <li>Lielu virsmas laukumu konstrukcijās, jāievēro deformācijas šuvju intervālus.</li> <li>Visus darbus jāveic ievērojot betonēšanas vai remontdarbu tehnoloģijas noteikumus!</li> <li>Materiālu, kurš ir sācis sacietēt, nedrīkst atšķaidīt ar ūdeni!</li> </ul>
<b>Patēriņš:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aptuveni. 80 kg/m<sup>2</sup> sausā maisījuma, ja slāņa biezums ir 40 mm.</li> </ul>
<b>Iepakojums:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Papīra maiši 25 kg / pilna palete 48 gb.</li> <li>Papīra maiši 40 kg / pilna palete 36 gb.</li> <li>1000 kg / BigBag iepakojums / pēc iepriekšēja pasūtījuma</li> <li>10000-20000 kg / pieejams siloss / pēc iepriekšēja pasūtījuma</li> </ul>
<b>Uzglabāšana:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Iepakojumu pasargāt no laika apstākļu ietekmes, uzglabāt uz koka paletēm vēsā un sausā vietā. Ieplēstu vai attaisītu iepakojumu nekavējoties nosegt.</li> <li>Uzglabāšanas ilgums oriģinālā, neatvērtā iepakojumā – 12 mēneši.</li> </ul>
<b>Utilizācija:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sacietējušu maisījumu utilizēt saskaņā ar vietējās likumdošanas prasībām kā minerālas izcelsmes būvmateriālu.</li> <li>Iepakojumu utilizēt saskaņā ar vietējās likumdošanas prasībām kā papīru, kurš laminēts ar plēves starpkārtu.</li> </ul>
<b>Drošības informācija:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Satur cementu, ar mitrumu reaģē sārmaini!</li> <li>Satur šķīstošā sešvērtīgā hroma Cr (VI) jonus <math>\leq 0,0002\%</math>.</li> <li>Drošības zīmes ir norādītas uz iepakojuma un drošības datu lapās.</li> </ul>
<b>Papildus informācija:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sacietēšanas fāzē sargāt no saules stariem, caurvēja, sala un pārāk augstas temperatūras (<math>&gt; +25^{\circ}\text{C}</math>).</li> <li>Tehniskie dati attiecas uz temperatūru <math>+23\pm 2^{\circ}\text{C}</math> un relatīvo gaisa mitrumu <math>50\pm 5\%</math>.</li> <li>Ražotāju norāda burti pēc datuma: EST - OÜ SAKRET; LV - SIA SAKRET; LT - UAB SAKRET LT.</li> </ul>

Krāsa	Iepakojums 1	Iepakojums 2	Svītrkods
Pelēka	25 kg	48 gb./pal.	4751006561830
Pelēka	40 kg	36 gb./pal.	4751006560024

Tehniskajā datu lapā sniegtā informācija attiecas uz dotā produkta lietošanu, ja nav citas ražotāja sagatavotas un izsniegtas tehniskās dokumentācijas. Ražotājs nav atbildīgs par zaudējumiem, kas radušies nepareizi pielietojot doto produktu. Jautājumu un neskaidrību gadījumā, lūdz sazināties ar ražotāju vai pārdevēju. Informācija par produkta drošību ir pieejama drošības datu lapās ([http://www.sakret.lv/wp-content/uploads/2015/05/DDL\\_BE.pdf](http://www.sakret.lv/wp-content/uploads/2015/05/DDL_BE.pdf)), deklarētās vērtības- ekspluatāciju īpašību deklarācijā ([http://www.sakret.lv/wp-content/uploads/2015/08/EID\\_BE.pdf](http://www.sakret.lv/wp-content/uploads/2015/08/EID_BE.pdf)).