



## SAKRET BH – BETONA GRĪDA / BETONS AR SAMAZINĀTU ŪDENS UZSŪCI

19 11 29

Betona grīdu ieklāšanai un betonēšanas darbu veikšanai (stiprības klase C35 saskaņā ar standartu LVS EN 13813:2005L).

### Pielietojums:

- Paredzēts betona un dzelzsbetona konstrukciju izgatavošanai hidrotehniskajos darbos, ūdens tehnēm un kanalizācijas būvēm.
- Īpaši piemērots telpām, ar paaugstinātu mitrumu un lielām mehāniskajām slodzēm.
- 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.
- Izstrādājams ar rokām vai maisītāju.

### Īpašības:

- Augsta mehāniskā un klimatiskā noturība.
- Pelēkā krāsā.
- Augsta nodilumizturība.

### Komponentes:

- Portlandcements.
- Inertās pildvielas.
- Tehnoloģiskās piedevas.

### Tehniskie dati:

Pievienojamais ūdens daudzums uz:	40 kg	aptuveni 3,8-4,0 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:	≥ 35 N/mm <sup>2</sup>	
Maksimālais grauda izmērs:	≤ 12 mm	
No 40 kg sausa maisījuma var pagatavot:	aptuveni 19 litrus javas	
Ūdens necaurīdības marka (saskaņā ar standartu LVS 156-1:2017 B pielikumu)	W18	
Maksimālais ūdens penetrācijas dziļums (saskaņā ar standartu LVS EN 12390-8:2009)	15,5 mm	
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.



## SAKRET BH – BETONA GRĪDA / BETONS AR SAMAZINĀTU ŪDENS UZSŪCI

19 11 29

<b>Izstrāde:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sauso maisījumu iejaukt tīrā traukā ar aukstu, tīru ūdeni līdz izveidojas vajadzīgās konsistences homogēna masa bez kunkuļiem.</li> <li>Sagatavoto javu izturēt 3 minūtes un atkārtoti samaisīt.</li> <li>Betona grīdu ierīkošanai, pagatavoto masu ieliet ar kārtas biezumu ne mazāku kā 40 mm, noblīvēt un nolīdzināt.</li> <li>Betonējot pamatus, masu ieliet veidņos, noblīvēt un nolīdzināt.</li> <li>Visus darbus jāveic ievērojot betonēšanas vai remontdarbu tehnoloģijas noteikumus!</li> </ul>
<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>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 maisi 25 kg / pilna palete 48 gb.</li> <li>Papīra maisi 40 kg / pilna palete 36 gb.</li> <li>1000 kg / Big-Bag 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. Iepilētu 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 ≤ 0,0002%.</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 (&gt; +25°C).</li> <li>Tehniskie dati attiecas uz temperatūru +23±2°C un relatīvo gaisa mitrumu 50±5%.</li> <li>Ražotāju norāda burti pēc datuma: EST - OŪ SAKRET; LV - SIA SAKRET; LT - UAB SAKRET LT.</li> </ul>

Krāsa	Iepakojums 1	Iepakojums 2	Svītrkods
Pelēka	25 kg	48 gb./pal.	4751006562103
Pelēka	40 kg	36 gb./pal.	4751006560444

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, lūdzu sazināties ar ražotāju vai pārdevēju. Informācija par produkta drošību ir pieejama drošības datu lapā, deklarētās vērtības- ekspluatāciju īpašību deklarācijā.