



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

17 05 2026

Betona grīdu ieklāšanai un betonēšanas darbu veikšanai vai remontam (stiprības klase C45 saskaņā ar standartu EN 13813).

### Pielietojums:

- Paredzēts betona un dzelzsbetona konstrukciju izgatavošanai hidrotehniskajos darbos, ūdens tehnēm un kanalizācijas būvēm.
- Īpaši piemērots telpām, ar paaugstinātu mitrumu un lielām mehāniskajām slodzēm
- Kārtas biezums 10-60mm.
- Betona un dzelzsbetona konstrukciju izgatavošanai un remontam
- Ārdarbiem un iekšdarbiem.
- Īpaši ērts neliela apjoma betonēšanas darbiem.
- Īpaši piemērots betona balkonu staigājamās daļas atjaunošanai.
- Piemērots apsildāmo grīdu ierīkošanai.
- Izstrādājams ar rokām vai maisītāju.
- Ārējās vides iedarbības klases (pēc EN 206): X0; XC4; XS3; XD3; XF1; XA1.
- Stiprības klase (pēc EN 206): C35/45.
- Konsistences klase (pēc EN 206): S3.

### Īpašības:

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

### Komponentes:

- Portlandcements.
- Inertās pildvielas.
- Tehnoloģiskās piedevas.

### Tehniskie dati:

Pievienojamais ūdens daudzums uz:	25 kg	aptuveni 3 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:	≥ 45 N/mm <sup>2</sup>	
Maksimālais grauda izmērs:	≤ 3,2 mm	
No 25 kg sausā maisījuma var pagatavot:	aptuveni 13 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.
- Uzsūcošas minerālās virsmas jāgruntē ar **SAKRET UG** grunti atšķaidot ar ūdeni attiecībā 1:2.
- Blīvas atjaunojamās pamatnes attīra līdz stabilai un stingrai materiāla struktūrai un kontaktslāņa izveidei ar esošo betona virsmu, kā arī pretkorozijas/saķeres slāņa izveidei metāla stiegrām izmanto minerālo pretkorozijas kontaktjāvu **SAKRET CEM Prim**.



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

17 05 2026

<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 iestrādā ar kārtas biezumu ne mazāku kā 10mm, izlīdzināt un noblīvēt (max. 60mm).</li> <li>Slāņa biezumiem <math>\geq 40</math>mm vai gadījumos ja ir krasas slāņa biezuma izmaiņas rekomendējam izmantot betonēšanas sietu.</li> <li>Silto grīdu izlīdzināšanas vai izveides gadījumā apsildi atslēgt 5 dienas pirms darbu uzsākšanas un ieslēgt ne ātrāk kā pēc 28 dienām.</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 sausajam maisījumam:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aptuveni 20kg/10mm/1m<sup>2</sup>.</li> </ul>
<b>Iepakojums:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Papīra maisi 25 kg / pilna palete 48 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. 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.	4751006568822

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.