

SAKRET BE C30– BETONA KLONA GRĪDA / BETONS

27 05 2025

Betona klona (estrich) grīdu ieklāšanai, kā arī silto grīdu ierīkošanai un remontdarbu veikšanai (stiprības klase C35 saskaņā ar standartu EN 13813).

Pielietojums:

- Betona klona (estrich) grīdu ieklāšanai
- Apsildāmo grīdu ierīkošanai
- Bruģa vai betona plātņu ieklāšanai
- Dabīgo akmeņu ieklāšanai
- Betona virsmu līdzināšanai
- Betona virsmu remontam
- Pirms flīzēšanas darbiem
- Pirms epoksīda pārklājumu uzklāšanas
- Iestrādei ar pussauso vai slapjo metodi
- Izstrādei ar rokām vai mehānizēti
- Ārdarbiem un iekšdarbiem

Īpašības:

- Augsta mehāniskā un klimatiskā noturība
- Viegli iestrādājams un apstrādājams
- Hidrauliski cietējošs
- Pelēkā krāsā

Komponentes:

- Portlandcements
- Inertās pildvielas
- Plastificējošas piedevas

Tehniskie dati:

Ūdens daudzums pussausā metode:	25 kg	apm. 2,5 l
Ūdens daudzums slapjā metode:	25 kg	apm. 3,25 l
Nobriešanas laiks:	aptuveni 3 min.	
Izstrādes laiks:	līdz 2. stundām	
Gaisa un pamatnes temperatūra:	no +5°C līdz +25°C	
Spiedes stiprība pēc 28 diennaktīm:	≥ 35 N/mm ²	
Lieces stiprība pēc 28 diennaktīm:	≥ 6 N/mm ²	
Maksimālais grauda izmērs:	≤ 2,5 mm	
Kārtas biezums grīdu izveidei:	40-200 mm	
Kārtas biezums līdzināšanai:	≥ 8mm	
Min./maks. biezums pussausā metode	10-200mm	
Min./maks. biezums slapjā metode	8-200mm	
Patēriņš 10mm biezumam uz 1m ²	Apm. 20kg sausā maisījuma	
Patēriņš 40mm biezumam uz 1m ²	Apm. 80kg sausā maisījuma	
No 25 kg sausa maisījuma var pagatavot:	aptuveni 12,5 litrus javas	
Ugunsdrošības klase	A1 (nedegošs)	

SAKRET BE C30– BETONA KLONA GRĪDA / BETONS

27 05 2025

Pamatnes sagatavošana:	- Pamatnei jābūt sausai, stingrai un bez plaisām. Notīrīt pamatni no mazāk noturīgiem un/vai atdalāmajiem slāņiem, kā arī no putekļiem, netīrumiem, eļļām, krāsas paliekām u.c. saķeri samazinošiem netīrumiem. - Līdzināmās pamatnes spiedes stiprībai jābūt $\leq 25\text{MPa}$. - Uzsūcošas minerālās virsmas jāgruntē ar grunti SAKRET UG, kuru pirms lietošanas atšķaida ar ūdeni attiecībā 1:3 (1 daļa grunts : 3 daļas ūdens). - Blīvas betona virsmas gruntē ar SAKRET CEM Prim. - Pirms plānkārtas līdzināšanas izmanto grunti SAKRET CEM Prim. - Remonta zonas un metāla stiegras apstrādā ar grunti SAKRET CEM Prim. - Grīdu izveidei pa perimetru jālieto kompensācijas lenta SAKRET TP.
Izstrāde:	- Sauso maisījumu var iejaukt tīrā traukā ar aukstu, tīru ūdeni līdz izveidojas vajadzīgās konsistences homogēna masa bez kunkuļiem vai arī izstrādāt mehānizēti ar maisītāju. - Ja maisījumu jauca ar rokām, tad sagatavoto javu iztur 3 minūtes un atkārtoti samaisa. - Betona grīdu ierīkošanai, pagatavoto masu ieliet ar kārtas biezumu ne mazāku kā 40 mm, noblīvēt un nolīdzināt ar lineālu. - Kārtas biezumam lielākam par 50mm vai ieklājot grīdu uz siltumizolācijas materiāla, jāizmanto armējošais siets vai armējošā šķiedra. - Minimālais ieteicamais slāņa biezums grīdu līdzināšanai ir 10mm. - Veidojot slīpumus, minimālais pieļaujamais slāņa biezums ir 5mm. - Ieklājot bruģakmeni, betona plātnes vai dabīgos akmeņus rekomendējam betona slāņa biezumu veidot apmēram 100mm. Lai nodrošinātu ieklājamo elementu saķeri ar betona slāni rekomendējam elementus pārklāt ar cementa javu vai SAKRET CEM Prim.
Papildus norādījumi izstrādei:	- Lietojot dzelzsbetona konstrukcijās, nodrošināt pietiekamu stiegtuma aizsargslāni. - Lielu virsmas laukumu konstrukcijās, jāievēro deformācijas šuvju intervālus. - Visus darbus jāveic ievērojot betona (estrich) klona grīdu ieklāšanas vai remontdarbu tehnoloģijas noteikumus. - Ja maisījuma iejaukšanā tiks lietots lielāks ūdens daudzums nekā norādīts tehniskajā dokumentācijā, tad pastāv risks, ka materiāla gala stiprība samazināsies! - Materiālu, kurš ir sācis sacietēt, nedrīkst atšķaidīt ar ūdeni! - Žūšanas un cietēšanas fāzē pasargāt materiālu no straujas izžūšanas. Nepieciešamības gadījumā virsmas ir jāmitrina. - Svaigas virsmas sargāt no tiešiem saules stariem, nokrišņiem, sala un straujas izžūšanas!
Patēriņš:	Aptuveni. 80 kg/m² sausā maisījuma, ja slāņa biezums ir 40 mm.
Iepakojums:	- Papīra maisi 25 kg / pilna palete 48 gab. 1000 kg / BigBag iepakojums / pēc iepriekšēja pasūtījuma
Uzglabāšana:	- Iepakojumu pasargāt no laika apstākļu ietekmes, uzglabāt uz koka paletēm vēsā un sausā vietā. Ieplēstu vai attaisītu iepakojumu nekavējoties nosegt. - Uzglabāšanas ilgums oriģinālā, neatvērtā iepakojumā – 12 mēneši.



SAKRET BE C30– BETONA KLONA GRĪDA / BETONS

27 05 2025

Utilizācija:

- Sacietējušu maisījumu utilizēt saskaņā ar vietējās likumdošanas prasībām kā minerālas izcelsmes būvmateriālu.
- Iepakojumu utilizēt saskaņā ar vietējās likumdošanas prasībām kā papīru, kurš laminēts ar plēves starpkārtu.

Drošības informācija:

- Satur cementu, ar mitrumu reaģē sārmaini!
- Satur šķīstošā sešvērtīgā hroma Cr (VI) jonus $\leq 0,0002\%$.
- Drošības zīmes ir norādītas uz iepakojuma un drošības datu lapās.

Papildus informācija:

- Sacietēšanas fāzē sargāt no saules stariem, caurvēja, sala un pārāk augstas temperatūras ($> +25^{\circ}\text{C}$).
- Tehniskie dati attiecas uz temperatūru $+23\pm 2^{\circ}\text{C}$ un relatīvo gaisa mitrumu $50\pm 5\%$.
- Ražotāju norāda burti pēc datuma: EST - OÜ SAKRET; LV - SIA SAKRET; LT - UAB SAKRET LT.

Krāsa	Iepakojums 1	Iepakojums 2	Svītrkods
Pelēka	25 kg	48 gab. / pal.	4751006568907
Pelēka	1000 kg BigBag	1 gab. / pal.	

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 tpašību deklarācijā.