



Elektrikergips

Ātri cietējošs ģipsis

Materiāls

Elektrikergips ir ļoti ātri cietējoša java uz ģipša bāzes.

Sastāvs

Ģipša un minerālu pildvielu maisījums.

Atbilst prasībām

Grupa

LVS EN 13279-1

A2/6/6

Uzglabāšana

9 mēneši (materiālam plēves maisos). Uzglabāt sausā, vēsā vietā uz koka paliktņiem neatvērtā oriģinālajā iepakojumā. Atvērtus maisus hermētiski noslēgt un izmantot kā pirmos.

Kvalitātes nodrošinājums

Saskaņā ar LVS EN 13279-1 prasībām ir veikts produkta tipa tests, tiek nodrošināta pastāvīga ražošanas procesa kontrole. Produkts marķēts ar CE zīmi.

Īpašības un priekšrocības

- Ļoti ātri sacietē
- Augsta aizpildīšanas spēja un stabilitāte
- Ļoti ciets, izturīgs pret triecieniem un spiedes slodzēm
- Nedegošs
- Izžūstot – gaiši pelēkā krāsā
- Izstrādei ar rokām
- Iekšdarbiem

Pielietojums

Elektrikergips izmantojams visās telpās ar normālu mitruma līmeni. Paredzēts sienām un griestiem – instalācijas un remonta darbu veikšanai. Pielieto būvniecībā ātrai elektrības vadu, sienas kontaktu un citu detaļu fiksācijai. Īpaši piemērots elektrības sadales kastes uzstādīšanai un fiksēšanai, kā arī stūru aizsardzības līstīšu Knauf Eckschutzleisten uzstādīšanai. Iekšdarbiem.

Izstrāde

Pamatne

Pamatnei ir jābūt sausai, nestspējīgai, tīrai – bez putekļiem, valjīgām daļām un izviedrējumiem, ūdens caurlaidīgai, nesasalūšai.

Gruntēšana

Uzsūcošas virsmas – gruntēt ar Knauf Tiefengrund.

Iejaukšana

Elektrikergips 1 kg iebērt ~0,45 l tīrā, aukstā ūdenī, iemaisīt līdz izveidojas viendabīgas konsistences masa bez kunkuļiem.

Uzmanību! Iejaukt tikai tik daudz materiāla, cik var izstrādāt 6 minūtēs!

Izstrāde

Elektrikergips izstrādā ar piemērotu špakteljāpstiņu vai ķēli.

Materiāla kārtas biezums var būt vairāki centimetri.

Netīri trauki un instrumenti samazina izstrādes laiku.

Izstrādes laiks

Aptuveni 6 min.

Temperatūra/klimats

Gaisa un pamatnes temperatūrai izstrādes un sacietēšanas laikā jābūt no +5 °C līdz +30 °C. Augsta temperatūra saīsina izstrādes laiku!

Virsmu sargāt no caurvēja, liela karstuma, tiešiem saules stariem. Līdz pilnīgai izžūšanai sargāt no sasalšanas.

Telpām ir jābūt labi vēdinātām.

Žūšana

Aptuveni 24 stundas.

Tīrīšana

Darba instrumentus uzreiz pēc lietošanas nomazgāt ar ūdeni. Pēc materiāla sacietēšanas to var notīrīt tikai mehāniski.

Norādījumi	Uzmanību!
	Cietēt sākušu ģipsi vairs nevar uzlabot – ne pielejot klāt ūdeni, ne pieberot sauso pulveri! Iejaukt tikai tik daudz materiāla, cik var izstrādāt 6 minūšu laikā!
	Lietot tikai tīrus darbarīkus un traukus!
	Knauf Elektrikergips nedrīkst pievienot citus materiālus, jo to ietekmē var stipri mainīties produkta īpašības.

Citi norādījumi

Nesatur bīstamas vielas.

Gadījumā, ja materiāls ir nokļuvis acīs, tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un vērsties pie ārsta pēc palīdzības.

Šī tehniskā lapa nosaka materiāla izmantošanas apjomu un ieteicamo darbu veikšanu, bet tā nevar aizstāt izpildītāja prasmes. Papildus šiem ieteikumiem darbu jāveic saskaņā ar būvdarbu prasībām. Ražotājs garantē izstrādājuma kvalitāti, bet tam nav ietekmes uz tā pielietojuma veidu un apstākļiem.

Šaubu gadījumā jāveic izmēģinājuma pielietojums.

Ar šo tehnisko datu lapu tiek atcelti iepriekšējie tehnisko lapu izdevumi.

Darba drošība un atkritumu savākšana

Atkritumu identifikācijas klase:

170802

(skatīt materiāla drošības datu lapu).

Tehniskie dati

Apzīmējums	Vienība	Vērtība / Lielums
Grupa	atbilstoši LVS EN 13279-1	A2/6/6
Izstrādes laiks	min	~ 6
Pilnīgi sacietē pēc	min	30
Žūšanas laiks	h	~ 24
Dībeļus var iedzīt pēc	h	~ 24
Izturība spiedē	N/mm ²	≥ 6
Ugunsreakcijas klase	-	A1
Temperatūras izturība (pēc sacietēšanas)	°C	-20 līdz +80

Izstrādes tehniskie dati ir definēti pie nosacījumiem, ja cietēšanas laikā gaisa un pamatnes temperatūra ir +23 °C un relatīvais mitrums 50 %.

Ilgspējība

Īss apraksts	Izdevējs
Produkta vides deklarācija (EPD)	CODDE – Département du LCIE Bureau Veritas

Piegādes programma

Nosaukums	Iepakojums	Art. Nr.	EAN kods
Elektrikergips	5 kg	00136551	4750614000120

Knauf info centrs:

▶ Tel. +371 67 032 999

▶ info-lv@knauf.com

▶ www.knauf.lv

Ražotājs: SIA Knauf, Daugavas iela 4, Saurieši, Stopiņu pag., Ropažu nov., LV-2118, Latvija.

SIA Knauf patur tiesības tehnisko izmaiņu veikšanai. Garantija attiecas tikai uz materiāla nevainojamām īpašībām. Materiāla patēriņa, daudzuma un izpildījuma rādītāji ir pieredzes rezultātā iegūti lielumi, kas nevar tikt attiecināti uz katru individuālu gadījumu tiešā nozīmē. Dotās vērtības neatbrīvo pircēju/pārdevēju no produkcijas derīguma pārbaudes attiecīgajam pielietojumam. Izdevumu aizsargā autortiesības. Izmaiņas, pārpublicējumi un kopijas, arī fragmenti, iespējami tikai ar SIA Knauf atļauju.

Knauf sistēmas būvfizikālās, statiskās un tehniskās īpašības tiek pilnībā garantētas tikai tad, ja ir lietotas Knauf sistēmas sastāvdaļas vai īpaši Knauf ieteikti produkti.