



Gipso mišiniai

## P156e.lt

2022-10

Techninių duomenų lapas



## Elektrikergips

Labai tvirtas montažinis gipsas

### Produkto aprašymas

*Elektrikergips* yra greitai stingstantis, labai tvirtas gipso pagrindo montažinis statybinis produktas.

### Sudėtis

Kruopščiai parinktas gipso ir mineralinių užpildų mišinys, papildytas priedais, gerinančiais produkto savybes.

### Sandėliavimas

Maišus laikyti sausoje vietoje ant medinių padėklų. Galioja 9 mėnesius nuo pagaminimo datos. Pažeistus maišus užsandarinti ir sunaudoti pirmiausia.

### Kokybės kontrolė

Pirminė produkto patikra atlikta pagal standartą LVS EN 13279-1. Vykdoma reguliari gamyklos produkcijos kontrolė. Produktas žymimas CE ženkle.

### Savybės

- Vidaus darbams.
- Greitai kietėja.
- Labai gerai užpildo, stabilus.
- Atsparus smūgiams.
- Nedegus.
- Išdžiūvęs – šviesiai pilkas.
- Dengiamas rankiniu būdu.

### Naudojimas

*Elektrikergips* naudojamas normalaus drėgmės lygio vidaus patalpose. Skirtas sienoms ir luboms, montavimo ir remonto darbams. Naudojamas statybose, kai reikia greitai įtvirtinti elektros laidus, montažines dėžutes ir kitas dalis. Ypač tinka elektros skirstymo dėžutėms tvirtinti, taip pat *Eckschutzleiste* kampiniams tinkavimo profiliams.

### Darbo eiga

#### Paruošiamieji darbai

Pagrindas turi būti laikantis apkrovas, sausas, lygus, tvirtas, nedulkėtas, be riebalinių sluoksnių ir kitų sukibti su pagrindu trukdančių sluoksnių bei dalelių. Nešvarumams jautrias statybinės konstrukcijos prieš darbų pradžią uždengti ar apklijuoti vandeniu atspariomis apsauginėmis dangomis.

#### Gruntavimas

Normaliai ir stipriai įgeriančius paviršius reikia nugaruntuoti giluminiu gruntu *Tiefengrund*.

#### Medžiagos ruošimas

1 kg *Elektrikergips* maišomas su 0,45 l švaraus vandens, kol gaunama darbui tinkama skiedinio konsistencija. Maišant naudoti tik švarų vandenį.

<b>Pastaba</b>	<i>Elektrikergips</i> negalima maišyti su kitomis medžiagomis, nes tai gali stipriai pakeisti jo savybes.
----------------	---

### Darbas su medžiaga

Paruoštas skiedinys dengiamas glaistikliu arba mentele, sluoksnio storis – iki kelių centimetrų. Elektros laidai, montažinės dėžutės ar kiti instaliaciniai elementai nedelsiant, vėliausiai po 6 min., įspaudžiami į šviežiai padengtą skiedinio sluoksnį.

#### Tinkamumo dirbti trukmė

Paruoštas skiedinys tinkamas dirbti apie 6 min.

<b>Atkreipti dėmesį</b>	Nešvarūs indai ir įrankiai sutrumpina darbo laiką. Jei skiedinys pradėjo stingti, jo toliau naudoti negalima. Papildomai permaišius ar įpylus daugiau vandens, skiedinys netaps vėl tinkamas naudoti.
-------------------------	---

#### Valymas

Darbo įrankius ir įrangą po darbo plauti švariu vandeniu.

#### Temperatūra ir aplinkos sąlygos

Negalima dirbti, jei medžiagos, patalpos ir (arba) pagrindo temperatūra yra žemesnė nei +5 °C ar aukštesnė nei +30 °C.

Darbo metu vengti skersvėjų ir tiesioginių saulės spindulių. Šviežiai padengtą sluoksnį būtina saugoti nuo šalčio ir per greito išdžiūvimo. Tikslus tinkamumo dirbti laikas priklauso nuo esamų oro ir naudojimo sąlygų.

#### Džiūvimas

Žemesnė temperatūra ir (arba) didesnė oro drėgmė gali pailginti džiūvimo laiką.

Esant +23 °C oro temperatūrai ir 50 % santykinei oro drėgmei, *Elektrikergips* išdžiūsta per 24 val.

<b>Pastabos</b>	Šiame techninių duomenų lape nurodoma medžiagos paskirtis ir rekomenduojamas darbų atlikimo būdas, tačiau jis negali pakeisti profesinės darbų vykdytojo patirties. Darbus būtina vykdyti vadovaujantis darbų saugos bei higienos taisyklėmis. Gamintojas užtikrina produkto kokybę, tačiau nedaro įtakos jo naudojimo sąlygoms ir būdai. Jeigu kyla abejonių, galima savarankiškai išbandyti produktą ir atlikti bandomuosius darbus. Čia pateikta informacija neatleidžia pirkėjo nuo pareigos patikrinti medžiagos tinkamumą pagal numatytą naudojimo paskirtį. Dėl skirtingų naudojimo sąlygų ir skirtingų sąlygų statybų objektuose duomenys negali būti taikomi visuotinai. Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.  <b>Saugos nurodymai ir atliekų šalinimas</b> Žr. saugos duomenų lapą.
-----------------	---

### Techniniai duomenys

Pavadinimas	Matavimo vnt.	Vertė	Standartas
Atitinka standartą	Grupė	A2/6/6	EN 13279-1
Degumo klasė	Klasė	A1	EN 13279-1
Tinkamumo dirbti trukmė	min.	apie 6	-
Džiūvimo trukmė	val.	apie 24	-
Mūrvines galima kalti po	val.	apie 24	-
Atsparumas temperatūros poveikiui	°C	nuo -20 iki +80	-

Techniniai duomenys nustatyti vadovaujantis naujausiais bandymo standartais. Galimi su sąlygomis statybos objekte susiję neatitikimai.  
Šis techninių duomenų lapas pakeičia visus ankstesnius techninių duomenų lapus.

### Tiekimo programa

Produktas	Pakuotė kibiras	Kiekis ant padėklo	Produkto numeris	EAN kodas
Elektrikergips	5 kg	100	00136551	4750614000120

### Tvarumas ir aplinkosauga

Trumpas aprašymas	Vertė
Produkto poveikio aplinkai deklaracija	EPD: CODDE – LCIE Bureau Veritas departamentas

**Knauf Infocentras**  
Techninės konsultacijos:

+370 5 213 2222

info-lt@knauf.com

www.knauf.lt

**UAB „Knauf“**

UAB „Knauf“ pasilieka teisę daryti techninius pakeitimus. Garantija suteikiama tik nekintančioms medžiagos savybėms. Medžiagos išėigos, kiekio ir apdorojimo rodikliai – praktiškai išbandžius gauti dydžiai. Jie negali būti taikomi kiekvienam konkrečiam atvejui. Nurodytos reikšmės neatleidžia pardavėjo (pirkėjo) nuo produkto tinkamumo naudoti patikrinimo. Leidinys saugomas autorių teisių. Pakeitimai, pakartotiniai leidimai ir kopijos, taip pat fragmentai galimi tik su UAB „Knauf“ sutikimu.