



Glaistai

04/2010

Knauf Fugenfüller leicht

Gipsinis gipskartonio plokščių siūlių glaistas

Medžiaga, naudojimas, savybės, darbo eiga, techniniai duomenys

Medžiaga

Knauf Fugenfüller leicht – gipskartonio plokščių siūlių miltelinis glaistas. Gaminamas iš gipso su specialiais priedais.

Sandėliavimas

Laikyti sausoje vietoje. Praplyšusius maišus užsandarinti ir sunaudoti pirmiausia. Galioja 6 mėnesius nuo pagaminimo dienos.

Pakuotė

5 kg, 10 kg, 25 kg maišas

Naudojimas

- Gipsinių plokščių siūlėms glaistyti rankiniu būdu, naudojant siūlių armavimo juostas.
- Gipskartonio plokštes klijuoti ant pagrindo.
- Apsauginiams tinkavimo kampukams klijuoti.

Darbo eiga

Pagrindas turi būti lygus, tvirtas, švarus, sausas. Prieš glaistant siūlę rekomenduojama gruntuoti *Knauf Tiefengrund* gruntu. Tai užtikrins paviršiaus ir glaisto sukibimą, siūlė bus tinkamai užpildyta ir plokštės patikimai suklijuotos.

Prieš klijuojant plokštės ant sienų, labai gerai įgeriantį pagrindą nugruntuoti *Knauf Stuc-Primer* gruntu. Betoninį paviršių nugruntuoti *Knauf Betokontakt*.

Gipsinės plokštės turi būti stipriai ir tinkamai pritvirtintos prie tvirto karkaso.

Lubų konstrukcijų gipskartonio plokščių siūles rekomenduojama glaistyti *Knauf Uniflott* glaistu.

Mišinio paruošimas

Medžiagą suberti į švarų šaltą vandenį, kad susidarytų medžiagos salelės vandens paviršiuje (daugiausia 1,9 l vandens į 2,5 kg glaisto). 2–3 min. palaukti ir mentele maišyti, kol masė taps tiršta kaip grietinė.

Plokščių klijavimas

Danlytuojų glaistikliu *Knauf Fugenfüller leicht* užtepti ant blogosios plokštės pusės. Glaistu ištaisai tepti plokštės kraštus, plokštės vidurį tepti juostomis.

Gipskartonio plokščių siūlių užpildymas

Gruntuotas siūles užpildyti glaistu ir įterpti siūlių armavimo juostą. Prieš dengiant naują glaisto sluoksnį įsitikinti, kad anksčiau užteptas glaistas išdžiūvęs. Savisriegių sraigtų galvas taip pat užglaistyti. Nežymius nelygumus pašalinti trintuve.

Įrankių valymas

Po darbo įrankius gerai nuplauti vandeniu.

Darbinė temperatūra

Glaistyti galima tik šiltą dieną, kad nebus žymesnių *Knauf* plokščių išilginių deformacijų, kurias sukelia didesnė drėgmės ir (arba) temperatūros pokyčiai, pavyzdžiui, dėl tinkavimo, betonavimo, grindų liejimo darbų. Patalpos ir paviršiaus temperatūra negali būti žemesnė nei +10 °C.

Darbo laikas

Glaistas pradeda stingti po 30 min. (nenaudoti apslingusios medžiagos; įpylus vandens ar maišant medžiaga neatgauna savo savybių). Nešvarūs įrankiai ir indai sutrumpina darbo laiką.

Pastabos

Knauf Fugenfüller leicht negalima maišyti su kitomis medžiagomis, nes gali smarkiai pasikeisti glaisto savybės.



1. Berti į švarų, šaltą vandenį, kad vandens paviršiuje susidarytų medžiagos salelės (daugiausia 1,9 l vandens į 2,5 kg glaisto).



2. Palaukti 2–3 minutes, kol masė išbrinks, tada išmaišyti ranka arba lėtu maišytuvu, kad nesusidarytų gumulų.



3. Gruntuotas siūles užpildyti glaisto mase naudojant mažą mentelę arba glaistiklį.



4. Užpildžius siūlę įterpti siūlių armavimo juostą.



5. Apdžiūvus glaistui, mentele pašalinti glaisto perteklių. Ant išdžiūvusio pirmo glaisto sluoksnio platesniu glaistikliu dengti antrą sluoksnį. Sukamaisiais judesiais trintuve palyginti siūlės paviršių.

Techniniai duomenys

Išėiga (kg/m²)

Plokštė	Pertvaros	Sienos	Sienų klijavimas
12,5 mm	0,5	0,25	0,8
2 x 12,5 mm	0,8	0,4	–
15 mm	0,6	0,3	–
18 mm	0,7	0,35	–
20 mm	0,8	0,4	–
25 mm	0,8	0,4	–
<i>Knauf Verbundplatte MW</i> plokštė su mineraline vata	–	0,35	1,0 + 1,0
<i>Verbundplatte EPS</i> plokštė su putų polistirenu	–	0,25	0,8

1 kg *Knauf Fugenfüller leicht* = 1,3 l darbei paruoštos glaisto masės

+370 5 213 2222

www.knauf.lt

info@knauf.lt

Knauf sistemos statybos fizikinės, statinės ir techninės savybės užtikrinamos tik tada, kai naudojamos tik Knauf sistemos sudedamosios dalys ar kiti Knauf siūlomi produktai.

UAB „Knauf“, Švitrigailos g. 11B, LT-03228 Vilnius, tel. +370 5 213 2222, faks. +370 5 261 9864

Galimi techniniai medžiagų pokyčiai. Garantija suteikiama tik nekintančioms medžiagos savybėms. Medžiagos išėigos, kiekio ir apdoravimo rodikliai – praktiškai išbandžius gauti dydžiai. Jie negali būti taikomi kiekvienam konkrečiam atvejui. Duotosios reikšmės nustačius reikiamą paravėję nuo produkto tinkamumo patikrinimo. Leidinys saugomas autoritetais teisli. Pakeitimai, perleidimai ir kopijos, taip pat fragmentai galimi tik su UAB „Knauf“ sutikimu.