

K463d.lt



Sausosios statybos sistemos

07/2016

Knauf Drystar-Filler

Glaistas, skirtas *Knauf Drystar Board* plokštėms glaistyti

Produkto aprašymas

Knauf Drystar-Filler miltelinis glaistas, gaminamas klinčių pagrindu su polimeriniais rišikliais ir jo naudojimo sričiai priderintais priedais. Siūlių ir viso paviršiaus glaistas atitinka glaistų tipą 3A pagal standartą EN 13963.

Sandėliavimas

Maišus laikyti sausiai ant medinių padėklų. Pažeistus ir atidarytus maišus sunaudoti pirmiausia arba sandariai uždaryti. Patalpos temperatūroje galima laikyti apie 9 mėnesius.

Kokybės kontrolė

Vadovaujantis standartu EN 13963, atlikta pirminė produkto patikra, nuolat vykdoma vidinė gamybos produkcijos kontrolė. Produktas žymimas CE ženklu, priskiriamas A+ LOJ (lakujų organinių junginių) klasei ir atitinka DGNB (Vokietijos tvaros statybos organizacijos) reikalavimus.

Naudojimas

Glaistas *Knauf Drystar-Filler* yra hidrofobiškas ir naudojamas:

- *Knauf Drystar Board* plokščių siūlėms ir visam paviršiumi rankiniu būdu arba specialiais siūlių glaistymo įrankiais glaistyti, kartu naudojant *Knauf Kurt* siūlių armavimo juosta;
- *Knauf Drystar Board* plokščių paviršiams, kurie vėliau bus dengiami apdailos sluoksniu, glaistyti;
- kaip glotnasis glaistas, pavyzdžiui, remontuojant drėgnas patalpas, kurios bus dažomos arba klijuojamos tapetais.

Savybės

- Atsparus pelėsiui pagal ASTM D3273.
- Hidrofobiškas (H1).
- Labai atsparus pleišėjimui.
- Grietinės tirštumo, plastiškos konsistencijos, todėl labai lengva juo glaistyti.
- Glaistyti galima rankiniu arba mašininu būdu.
- Lengvai nušlifuojamas naudojant *Knauf Abranet*® šlifavimo tinklę P120.
- Įrankius ir indus lengva išvalyti.

K463d.lt Knauf Drystar-Filler

Glaistas, skirtas Knauf Drystar Board plokštėms glaistyti



Darbo eiga

Pagrindas

Plokštės *Knauf Drystar Board* turi būti tvirtai sumontuotos ant stabilaus karkaso, sausos, švarios ir be dulkių siūlių zonoje. Pažeistas vietas užpildyti *Knauf Uniflott imprägniert* glaistu. Kiti įprasti statybiniai pagrindai (pavyzdžiui, senas tinkas, betoniniai paviršiai) turi būti tvirti, švarūs, ant jų neturi būti sukibimą bloginančių sluoksnių.

Glaisto paruošimas

Maišant naudoti švarų indą ir švarius įrankius. 5 kg *Knauf Drystar-Filler* glaisto suberti į 2–2,2 l, o 25 kg *Knauf Drystar-Filler* glaisto – į 10–11 l švaraus vandens ir elektriniu maišikliu išmaišyti be jokių kitų priedų iki grietinės tirštumo konsistencijos. Brandinti ne trumpiau nei 5 min. ir dar kartą permaišyti.

Glaistymas

Knauf Drystar-Filler glaistu galima glaistyti rankiniu arba mašininu būdu. Operacijų skaičius priklauso nuo reikalaujamos paviršiaus kokybės. Visiškai užpildyti siūlę. Glaistikliu įspaudžiant įplukdyti siūlių armavimo juosta. Po to glotninimo mentele išlyginti perėjimą tarp glaistytos siūlės ir likusio plokštės paviršiaus. Prieš dengiant antrąjį glaisto sluoksnį, ankstesnis turi būti gerai išdžiūvęs. Nuglaistyti ir savisriegių galvutes. Jei

reikia, visiškai išdžiūvus nušlifuoti, pavyzdžiui, *Knauf Abranet®* šlifavimo tinkleliu P120.

Glaistymas mašininu būdu

Paruoštas glaistas gali būti dengiamas automatiniais glaistymo įrenginiais (pavyzdžiui, Ames glaistymo įranga), beorio purškimo įranga (pavyzdžiui, *Knauf PFT Samba XL*) arba maišymo siurbiais (pavyzdžiui, *Knauf PFT Ritmo Powercoat*). Baigus dirbti įrangą ir darbo įrankius nuplauti vandeniu.

Darbo laikas

Sumaišyta medžiaga sukietėja džiūdama, atsižvelgiant į aplinkos temperatūrą ir oro drėgnumą. Sumaišytą *Knauf Drystar-Filler* glaistą saugoti nuo šalčio. Uždarytame kibire galima laikyti apie 1 savaitę.

Temperatūra ir klimatas

Glaistyti galima tik tuomet, jei *Knauf* plokščių ilgis nesikeis, pavyzdžiui, dėl drėgmės ar temperatūros pokyčių. Glaistoma tik išbetonavus grindis arba nutinkavus. Patalpos ir pagrindo temperatūra neturi būti žemesnė nei +10 °C. Laikytis nurodymų, pateiktų Gipso pramonės sąjungos Gipskartonio plokščių pramonės grupės techninėje atmintinėje Nr. 1 „Statybvietės sąlygos“.

Apdailos sluoksniai

Prieš dengiant apdailos sluoksnį, ant nuglaistyto paviršiaus neturi būti dulkių. Gipskartonio plokščių paviršius visada turi būti paruošiamas ir nugaruntuojamas pagal Gipso pramonės sąjungos Gipskartonio plokščių pramonės grupės techninę atmintinę Nr. 6 „Sausosios statybos paviršių iš gipskartonio plokščių paruošimas tolesnėms paviršiaus dangoms ir apdailai“. Grantai turi tiktai naudojamiems dažams, dangoms, apdailai. Tinkamas gruntas siekiant sumažinti nuglaistyto ir nušlifuoto paviršiaus įgeriamumą yra, pavyzdžiui, *Knauf Tiefengrund* giluminis gruntas, *Knauf Spezialgrund* ar *Knauf Putzgrund* gruntas. Dengiant plytelėmis, kurias tiesiogiai veiks vanduo, reikia izoliuoti tinkama hidroizoliacijos sistema, pavyzdžiui, naudojant *Knauf Flächendicht* teptinę hidroizoliaciją arba *Knauf Abdichtungs & Entkopplungsbahn* ritininę hidroizoliaciją. Išsami informacija pateikta techninėje brošiūroje *Tro96.lt Knauf Drystar*.

Medžiagos sąnaudos

(siūlių glaistymas Q1 kokybės lygiu, neįvertinant jungimo su kitomis konstrukcijomis siūliu)

Plokštės storis ir rūšis (išilginis kraštas)	Sąnaudos, kg/m ²		
	Lubos	Pertvaros	Sienų aptaisymas
12,5 mm <i>Knauf Drystar Board</i> (AK)	0,25	0,30	0,15
2x 12,5 mm <i>Knauf Drystar Board</i> (AK)	0,40	0,50	0,25
Viso paviršiaus nuglaistymas, kiekvienam storio mm	1,00	2,00	1,00

Konstrukcijos jungimo siūlės, t. y. perimetrinės siūlės, glaistomos naudojant Knauf Trenn-Fix skiriamąją juosta – atsižvelgiant į apkalos storį, apie 0,15–0,25 kg 1 m siūlei.

Visi duomenys yra apytiksliai ir gali skirtis, atsižvelgiant į pagrindo savybes. Tikslios sąnaudos turi būti patikrintos konkrečiame objekte.

Pakuotė

Knauf Drystar-Filler	Kiekis padėkle (vnt.)	Produkto Nr.
5 kg maišas	200	00475760
25 kg maišas	42	00475761

+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

UAB „Knauf“ pasilieka teisę daryti techninius pakeitimus. Garantija suteikiama tik nekintančioms medžiagos savybėms. Medžiagos išėigos, kiekio ir apdoravimo 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.