

Super Finish

Naudoti paruoštas universalus glaistas

Techninių duomenų lapas

2026-05



Produkto aprašymas

Super Finish – išskirtinės sudėties, paruoštas naudoti glaistas, skirtas vidaus patalpoms, dengiamas rankiniu arba mašininu būdu.

Glaistas, tipas 2A, pagal EN 13963.

Savybės

- Vidaus darbams.
- Paruoštas naudoti.
- Tinka Q2, Q3 arba Q4 kokybės paviršiams paruošti.
- Geras sukibimas.
- Geros užpildymo savybės.
- Plastiška kreminė konsistencija.
- Labai lengvai glaistomas ir išlyginamas.
- Glaistytas paviršius patvarus eksploatuojant.
- Tinka baigiamajam įvairių paviršių sluoksniui dengti.
- Lengvai šlifuojamas.
- Dengiamas rankiniu arba mašininu būdu.

Sudėtis

Krupščiai parinktas kalčio karbonato, vinilo rišiklių ir priedų, gerinančių produkto savybes, mišinys.

Sandėliavimas

Galioja 12 mėnesių nuo pagaminimo datos. Laikyti vėsioje, tačiau teigiamos temperatūros patalpoje, neatidarytuose originaliuose induose. Saugoti nuo tiesioginės saulės ar karščio poveikio. Jei transportavimo metu produktas buvo trumpai sušalęs, jį, atšildžius ir išmaišius, galima naudoti. Pažeistus indus užsandarinti ir sunaudoti pirmiausia.

Kokybės kontrolė

Pirminė produkto patikra atliekama pagal standartą EN 13963. Vykdoma reguliari gamyklos produkcijos kontrolė. Produktas žymimas CE ženklu.

Naudojimas

Glaistas *Super Finish* naudojamas vidaus patalpose sienoms ir luboms glaistyti, baigiamajam sluoksniui formuoti prieš dažant ar klijuojant tapetus. Skirtas itin lygiems paviršiams (Q2–Q4) paruošti. Gali būti dengiamas rankiniu, mašininu būdu arba dažymo voleliu iki 2 mm storio sluoksniu.

Super Finish naudojamas:

- glaistyti gipskartonio plokščių siūlėms, prieš tai užpildytoms siūlių glaistu, pvz., *Uniflott* arba *Fugenfüller*, formuojant baigiamąjį sluoksnį, kad paviršius atitiktų Q2 kokybės lygį;
- baigiamajam sluoksniui padengti, kad paviršius atitiktų Q3 arba Q4 kokybės lygį. Gali būti dengiamas ant įvairių statybinių pagrindų, pvz., gipskartonio ir gipso plaušo plokščių, betono, gipsinių arba kalkių ir cemento tinkų.

Pastabos

Išsamios glaistymo darbų praktinės rekomendacijos pateiktos vadove „*Knauf Q1–Q4 paviršiaus paruošimo metodika*“.

Darbo eiga

Pagrindas ir paruošimas

Visi pagrindai turi būti laikantys apkrovas, sausi, nedulkėti, be riebalinių sluoksnių ir kitų sukibti su pagrindu trukdančių sluoksnių bei dalelių. Didelius nelygumus ar pagrindo pažeidimus reikia užtaisyti gipsiniais glaistais, pvz., *Fugenfüller*, *Q-Filler* arba *Uniflott*. Gipskartonio plokštės turi būti stipriai pritvirtintos prie stabilaus karkaso, sausos, švarios ir nedulkėtos. Gipskartonio plokščių siūlės turi būti užpildytos ir visiškai išdžiūvusios. Nešvarumams jautrias statybines konstrukcijas prieš darbų pradžią uždengti ar apklijuoti vandeniu atspariomis apsauginėmis dangomis.

Gruntavimas

Stipriai įgeriantį arba nestabilų pagrindą reikia gruntuoti giliai įsigeriančiu gruntu *Tiefengrund*. Gipskartonio plokščių gruntuoti nebūtina, tačiau rekomenduojama. Gruntavimo darbams naudoti giluminius gruntus *T-Grund Universal* arba *Tiefengrund*. Dažyti renovuojami paviršiai, prieš dengiant glaistą, turi būti pašiaušiami stambaus grūdėtumo šlifavimo popieriumi ir nugruntuoti giluminiu gruntu, pvz., *T-Grund Universal*.

Pastabos

Paviršių galima pradėti glaistyti tik tada, kai patalpų sąlygos atitinka *Knauf* plokštėms apdoroti keliamus reikalavimus – nustatytas drėgmės ir temperatūros ribas. Jei patalpoje bus liejamos grindys (gipsinės, cementinės), gipskartonio plokštės galima glaistyti tik išliejus grindis.

Mašininio glaistymo įranga

Beoris pumpuojamasis siurblys *PFT Swing Airless*.

Glaisto paruošimas

Paruoštą naudoti glaistą *Super Finish* reikia išmaišyti ir galima naudoti tiesiai iš kibiro. Jei reikia, glaistą galima atskiesti nedideliu kiekiu vandens. Įpylus vandens, glaistą reikia permaišyti ir patikrinti, ar jo konsistencija tinkama darbui. Naudoti tik švarius darbo įrankius ir indus!

Pastabos

Super Finish negalima maišyti su kitomis medžiagomis, nes tai gali stipriai pakeisti jo savybes. Atidarius kibirą, vandens sluoksnis virš medžiagos nelaikomas produkto defektu. Tokiu atveju glaistą kruopščiai išmaišyti, kol jis taps vienylytės konsistencijos mase. Transportavimo metu užšalusį produktą reikia lėtai atšildyti ir prieš naudojimą išmaišyti. Jei produktas užšaldomas pakartotinai, tai turi įtakos jo kokybei.

Dengimas mašininio būdu

Glaistas ant pagrindo purškiamas beorio purškimo mašinomis, pvz., *PFT Swing Airless*. Purkštukų dydis parenkamas pagal glaistymo mašinos našumo nustatymus ir paruošto glaisto konsistenciją. Rekomenduojama glaistą dengti 1 mm storio sluoksniu. Maks. sluoksnio storis – 2 mm. Kitą sluoksnį galima dengti tik ankstesniajam visiškai išdžiūvus.

Dengimas rankiniu būdu

Glaistą ant pagrindo tolygiai dengti mentele arba voleliu ir išlyginti glaistikliu arba glaistymo liniuote, pvz., *Flächenspachtel*. Kitą sluoksnį galima dengti tik ankstesniajam visiškai išdžiūvus.

Šveitimas

Jeigu reikia, išdžiūvusį glaistą geriausia šlifuoti 180–240 numerio švitrinio popieriumi ne vėliau kaip 3–4 dienos po glaistymo darbų. Padengto glaisto džiūvimo laikas priklauso nuo temperatūros ir oro drėgmės. Nušlifuotą glaisto paviršių rekomenduojama gruntuoti giluminiu gruntu *T-Grund Universal*. Taip apdorotą paviršių galima dažyti bet kokio tipo įprastais dažais. Jei paviršius glaistomas ir šlifuojamas kelis kartus, po kiekvieno šlifavimo jį reikia gruntuoti giluminiu gruntu *T-Grund Universal*.

Džiūvimas

Išdžiūvęs glaistas *Super Finish* tampa kietas ir patvarus. Džiūvimo laikas priklauso nuo paviršiaus įgeriamumo, oro temperatūros ir patalpos drėgmės. Įprastai 2 mm sluoksnis džiūsta apie 24 val., minimalaus sluoksnio džiūvimo trukmė – apie 3–4 val.

Pastabos

Visos medžiagos savybės užtikrinamos, kai oro temperatūra +20 °C, o santykinė oro drėgmė – 60 %. Esant kitokioms sąlygoms, medžiaga gali kietėti greičiau arba lėčiau. Jeigu pagrindas drėgnas, glaistas gali būti pažeistas.

Darbo temperatūra ir aplinkos sąlygos

Glaistymo darbus galima atlikti tik tada, kai dėl drėgmės ir temperatūros pokyčių žymiai nesikeis plokščių ilgis. Patalpos ir pagrindo temperatūra negali būti žemesnė nei +10 °C.

Valymas

Panaudotus darbo įrankius ir prietaisus iš karto po darbo plauti vandeniu.

Paviršiaus dangos

Paviršius, atsižvelgiant į dengiamą dangą, paruošiamas naudojant atitinkamus gruntus. Prieš gruntavimą glaistytas paviršius turi būti nedulkėtas. Tapetams klijuoti naudoti metilceliuliozės klijus. Išklėjavus tapetus ar padengus dekoratyviuoju tinku, užtikrinti, kad patalpa būtų gerai vėdinama.

Pastabos

Super Finish netinka kaip pagrindas plytelėms klijuoti!

Pastabos	<p>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 naudojimui 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.</p> <p>Saugos nurodymai ir atliekų šalinimas Atliekų identifikavimo klasė: 170904. Žr. saugos duomenų lapą.</p>
-----------------	--

Techniniai duomenys

Pavadinimas	Standartas	Matavimo vienetai	Vertė
Atitinka standartą	EN 13693	Tipas	2A
Degumo klasė	EN 13501-1	Klasė	A2-s1, d0
Tankis	–	g/cm ³	~ 1,65
Užpildo dalelių dydis	–	µm	≤ 250
pH vertė	–	–	~ 9
Spalva	–	–	balta
Darbo temperatūra	–	°C	nuo 10 iki 25
Džiūvimo laikas (2 mm sluoksnis)	–	val.	~ 24

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

Medžiagos sąnaudos ir išeiga

Produktas	Sluoksnio storis, mm	Sąnaudos, apie kg/m ²	Išeiga, apie m ² /kibiro
Super Finish	1	1,65	~ 17 (28 kg kibiras)
			~ 12 (20 kg kibiras)
			~ 3,3 (5,4 kg kibiras)

Medžiagos išeigos duomenys yra apytiksliai. Duomenys priklauso nuo pagrindo savybių ir darbų atlikimo kokybės.

Tiekimo programa

Produktas	Pakuotė kibiras	Kiekis ant padėklo	Produkto numeris	EAN kodas
Super Finish	28 kg	33	00637192	4750614007259
	20 kg	33	00637196	4750614007266
	5,4 kg	120	00261831	5901793357959

Knauf Infocentras

Tel. +370 5 213 2222
 El. p. info-lt@knauf.com

www.knauf.com

UAB „Knauf“ pasilieka teisę daryti techninius pakeitimus. Garantija suteikiama tik nekintančioms medžiagos savybėms. Medžiagos išeigos, 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.

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