



Glaistai

P523.lt

2020-06

Techninių duomenų lapas



Finishspachtel weiß

Baltas cementinis glaistas, skirtas 0–5 mm storio sluoksniui

Produkto aprašymas

Finishspachtel weiß yra iš anksto gamykloje sumaišytas, sintetinėmis medžiagomis pagerintas balto cemento glaistas. Tinka dirbti rankomis.

Sandėliavimas

Sausose patalpose ant padėklo galima sandėliuoti ne ilgiau kaip 12 mėnesių. Praplyšusius maišus sandariai uždaryti.

Kokybės kontrolė

Vykdoma reguliari gamyklos produkcijos kontrolė. Produktas žymimas CE ženklu.

Savybės

- Vidaus ir išorės darbams.
- Cementinis glaistas GP (CS III) pagal EN 998-1:2017.
- Baltos spalvos.
- Sausoms ir drėgnoms patalpoms.
- Universalus.
- Galima dažyti.
- Paprasta darbo eiga.
- Skirtas dirbti rankomis.

Naudojimas

Naudojamas sienoms ir luboms glaistyti vidaus patalpose ir išorėje, kai reikia paruošti ypač lygius paviršius. Galima glaistyti rankiniu būdu iki 5 mm storio sluoksniu. *Finishspachtel weiß* naudojamas viršutiniam sluoksniui padengti prieš dažymą ant visų įprastų statybinių mineralinių paviršių, tokių kaip betono, cemento, cemento ir kalkių tinko paviršiai, ruošiant Q2 arba Q3 lygiu.

Darbo eiga

Pagrindas ir paruošimas

Pagrindas turi būti sausas, nedulkėtas, be atplaišų ir neišdūlėjęs, neišalęs, atlaikantis apkrovas. Tinka naudoti ant visų įprastų statybinių pagrindų, tokių kaip betonas, kalkių cemento tinkas.

Pagrindas	Paruošimas
Skirtingai arba labai stipriai įgeriantys cemento, kalkių ir cemento, kalkių tinko paviršiai	Paviršius gruntuojamas gruntu <i>Stuc-Primer</i> arba <i>Haftemulsion</i>
Kritiniai, byrantys arba seni cemento, kalkių ir cemento, kalkių tinko paviršiai	Paviršius gruntuojamas gruntu <i>Tiefengrund</i>
Neįgeriantis arba silpnai įgeriantis betonas	Paviršius gruntuojamas gruntu <i>Haftemulsion</i>

Paruošiamieji darbai

Visi pagrindai turi būti sausi, lygūs, nedulkėti, be riebalinių sluoksnių ir kitų sukibti su pagrindu trukdančių sluoksnių ar dalelių. Pagrindas paruošiamas pagal lentelėje pateiktus nurodymus.

Nešvarumams jautrias statybines konstrukcijas prieš darbų pradžią uždengti ar apklijuoti apsauginėmis dangomis.

Betoniniai pagrindai

Maksimali betoninių pagrindų likutinė drėgmė $\leq 3\%$.

Ant betoninio paviršiaus negali būti vandens (pvz., krituliai, kondensatas).

Glaisto ruošimas

Mišinį suberti į švarų vandenį (25 kg + maždaug 7,5 l) ir maišyti, kol neliks gumuliukų. Palaukti 5 min., kol subręs, ir išmaišyti dar kartą.

Vandens pilama atsižvelgiant į pageidaujamą darbui konsistenciją.

Galima maišyti rankiniu būdu arba lėtai besisukančiu sraigtinu maišytuvu.

Mišinys turi būti be gumuliukų ir vientisas.

Paruošta medžiaga darbui tinka maždaug 2–3 val.

Glaistymas

Glaistikliu arba mentele lygiai padengti pagrindą iki 5 mm storio sluoksniu; kitą sluoksnį galima dengti tik ankstesniajam visiškai išdžiūvus.

Išdžiūvusį glaistą rekomenduojama šlifuoti ne vėliau kaip praėjus 3–4 dienoms po glaistymo.

Padengto glaisto džiūvimo laikas priklauso nuo temperatūros ir oro drėgnio.

Glaistui išdžiūvus, jį rekomenduojama gruntuoti giluminiu gruntu *Knauf Tiefengrund* arba *Knauf Universalgrund*.

Taip apdorotą paviršių galima dažyti įprastais dažais arba klijuoti sienų dangas.

Darbo temperatūra

Oro ir pastato temperatūra darbo ir džiūvimo metu turi būti aukštesnė nei +5 °C. Saugoti nuo lietaus ir tiesioginių saulės spindulių.

Džiūvimas

Sukietėjimo trukmė priklauso nuo sluoksnio storio, pagrindo ir meteorologinių sąlygų.

Valymas

Glaistymo įrankius ir prietaisus iškart po naudojimo nuplauti vandeniu.

Atkreipti dėmesį

Finishspachtel weiß negalima maišyti su kitomis medžiagomis, nes tam tikromis sąlygomis savybės gali labai pasikeisti.

Techniniai duomenys

Pavadinimas	Vertė	Standartas
Degumo klasė	A1, nedegus	pagal EN 998-1:2017
Lenkimo tempiant stipris	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$	pagal EN 998-1:2017
Gniuždymo stipris	$\geq 9,0 \text{ N/mm}^2$	pagal EN 998-1:2017
Sukibimo stipris	$\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$	pagal EN 998-1:2017
Vandens įgeriamumo klasė	W0	
Vandens garų laidumo koeficientas μ	5/20	
Šilumos laidumo koeficientas λ ■ Kai P=50% ($\lambda_{10 \cdot dry}$) ■ Kai P=90%	0,27 W/(m·K), P=50% 0,30 W/(m·K)	pagal EN 1745 pagal EN 1745
Grūdelių dydis	maks. 0,3 mm	
Normalus sluoksnio storis	0–5 mm	

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

Medžiagos išeiga ir sąnaudos


Sluoksnio storis mm	Sąnaudos kg/m ²	Išeiga m ² /maišo (25 kg)	m ² /t
1	1,2	20,8	833

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

Tiekimo programa

Produktas	Pakuotė maišas	Kiekis ant padėklo	Produkto numeris	EAN kodas
Finishspachtel weiß	25 kg	42	00132365	4750614003435

Knauf Infocentras
Techninės konsultacijos:

 **+370 5 213 2222**

 **info@knauf.lt**

 **www.knauf.lt**

UAB „Knauf“, Švitrigailos g. 11B, LT-03228 Vilnius, Lietuva

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.