



## Uniflott

Gipsinis gipskartonio bei gipso plaušo plokščių siūlių glaistas

### Produkto aprašymas

*Uniflott* yra miltelinis glaistas, gaminamas iš specialaus gipso su polimerais ir įvairiais priedais, kurie glaistui suteikia reikiamų savybių, tinkamų naudoti pagal skirtingą paskirtį.

Glaisto siūlėms, tipas 4B pagal EN13963.

### Sandėliavimas

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

### Kokybės užtikrinimas

Pagal standarto EN 13963 reikalavimus atlikti tipiniai produkto bandymai, užtikrinama nuolatinė gamybos proceso kontrolė.

Produktas žymimas CE ženklu.

### Savybės

- Nežymios džiūvimo deformacijos.
- Ypač didelis atsparumas trūkiams.
- Ypač lengva glaistyti.
- Greitai pasiekiamas pirminis stipris.
- Greitas džiūvimas.
- Lengvai šlifuojamas su šlifavimo įranga *Abranel*®.
- Lengva valyti įrankius ir indus.

## Naudojimas

Glaistas *Uniflott* skirtas glaistyti rankomis:

- gipskartonio plokštės su HRK (suapvalinti išilginiai kraštai) arba HRAK (suapvalinti nuožulnūs išilginiai kraštai) tipo kraštais. Siūlės gali būti glaistomos be armavimo juostų, kai plokštės montuojamos ant metalinio karkaso, kitais atvejais būtinos siūlių armavimo juostos (pvz., *Kurt*);
- gipskartonio plokštės su AK (nuožulnūs išilginiai kraštai), SFK (statūs skersiniai kraštai su nusklembta briauna) tipo kraštais arba mišrios siūlės. Siūlės glaistomos su armavimo juostomis (pvz., *Kurt*);
- perforuotas gipskartonio plokštės su SK (statūs kraštai), UFF (visi kraštai su laiptuota įlaida („špuntu“), pvz., *Cleaneo* akustinės plokštės;
- sausųjų grindų plokštės *Brio* ir *Brown*;
- gipso plaušo plokštės *GIFA* (*GIFAboard* ir *GIFAfloor*);
- gipso plaušo plokštės *Vidiwall* ir *Vidifloor*.

## Darbo eiga

### Paruošiamieji darbai

Gipskartonio plokštės turi būti stipriai pritvirtintos prie stabilaus karkaso, sausos, švarios ir nedulkėtos. Glaistu galima užtaisyti pažeistas gipskartonio plokščių vietas. Skersines (pjautines) gipskartonio plokščių siūles gruntuoti gruntu *Tiefengrund*.

Glaistyti galima tik tada, kai įsitikinama, kad plokštės nebus paveiktos žymesnių deformacijų dėl temperatūros ir drėgmės svyravimų. Betonuoti grindis, lieti išlyginamuosius sluoksnius ar pan., atlikti tokius darbus, kai į patalpas išskiriama daug drėgmės, planuojama tik prieš gipskartonio plokščių montavimo ir jų glaistymo darbus.

### Glaisto paruošimas

Glaistą suberti į švarų šaltą vandenį, kad siektų šiek tiek žemiau vandens lygio (daugiausia 5 kg glaisto į 2,4 l vandens). Mentele, nededant jokių kitokių priedų, išmaišyti iki vienalytės grietinėlės konsistencijos masės. Glaisto negalima maišyti su kitomis medžiagomis, nes tai gali stipriai pakeisti jo savybes.

## Gipskartonio plokščių (neperforuotų) glaistymas

Glaistyti ne mažiau kaip dviem glaisto sluoksniais, atsižvelgiant į tai, kokio lygumo paviršiaus reikia. Užglaisčius siūles, palaukti maždaug 50 min. ir glaistykle pašalinti medžiagos perteklių. Glaistant dviem sluoksniais su stačiakampe mentele arba plačia glaistykle formuoti lygią siūlės ir plokštės jungtį. Savisriegių galvutes taip pat užglaistyti.

Nenaudoti jau pradėjusios kietėti medžiagos. Mažus nelygumus pašalinti iš karto po to, kai sukietės. Kai išdžius, šlifuoti rankine arba kotine šlifavimo trintuve, pvz., *Abranel®*. Baigus darbą, prietaisus ir įrankius nuplauti vandeniu.

## Gipskartonio plokščių (perforuotų) glaistymas

Žr. *Cleaneo SK* arba *Cleaneo UFF* montavimo instrukciją.

## Darbinė temperatūra / aplinkos sąlygos

Glaistyti tik tada, kai dėl drėgmės ir temperatūros pokyčių nebus didesnio plokščių ilgio pakitimo. Patalpos ir pagrindo temperatūra negali būti žemesnė nei +10 °C.

## Darbo trukmė su paruoštu glaistu

Nuo subėrimo į vandenį iki kietėjimo pradžios, esant apie 20 °C temperatūrai, praeina maždaug 45 min. Žemesnė temperatūra trumpina darbo laiką su paruoštu glaistu, o aukštesnė – ilgina. Dėl nešvarių indų ir įrankių darbo trukmė gali sutrumpėti. Nenaudoti kietėjančios medžiagos, nepilti į kietėjantį glaistą vandens, nes toks glaistas naudoti netinkamas.

## Paviršiaus dangos

Paviršius, atsižvelgiant į dengiamą dangą, paruošiamas naudojant atitinkamus gruntuos. Prieš gruntavimą glaistytas paviršius turi būti nedulkėtas. Kad būtų sumažintas glaistyto ploto ir kartono paviršiaus skirtingo įgeriamumo efektas, gruntuoti giluminiu gruntu, pvz., *Tiefengrund*. Prieš tapetų klijavimą rekomenduojama naudoti gruntą *Tapeziergrund*. Remonto atveju bus lengviau pašalinti senus tapetus. Tapetams klijuoti naudoti metilceliuliozės klijus. Išklįjavus tapetus, ypač popierinius ir stiklo audinio, užtikrinti pakankamą patalpos vėdinimą.

Tiesiogiai vandens veikiamus plotus padengti hidroizoliaciniu sluoksniu, pvz., *Flächendicht*.

### Medžiagos sąnaudos


Plokštės storis / tipas	Sąnaudos kg/m <sup>2</sup>			
	Lubos	Pertvaros	Sienų aptaisymas / šachtos	Sausosios grindys
12,5 mm <i>Knauf</i> plokštės (HRAK)	0,3	0,5	0,25	-
12,5 mm <i>Knauf Silentboard</i> (HRAK)	0,55	1,0	0,3	-
15 mm <i>Knauf</i> plokštės (AK)	0,3	0,5	0,25	-
2 x 12,5 mm <i>Knauf</i> plokštės (HRAK)	0,5	0,8	0,4	-
2 x 15 mm <i>Knauf</i> plokštės (AK)	0,5	0,8	0,5	-
3 x 12,5 mm <i>Knauf</i> plokštės (HRAK)	-	1,0	-	-
12,5 mm <i>Cleaneo SK</i>	0,2	-	-	-
12,5 mm <i>Cleaneo UFF</i>	0,1	-	-	-
<i>Knauf Brio</i>	-	-	-	0,15

Perimetro glaistymas su skiriamąja juosta, pvz., *Trenn-Fix*: atsižvelgiant į plokščių storį nuo 0,15 iki 0,25 kg į 1 m siūlės

### Pakuotė

Pavadinimas	Pakuotė	Kiekis paletėje	Produkto numeris	EAN kodas
<i>Uniflott</i>	25 kg	42 maišai	00253631	4003982245687
	5 kg	200 maišų	00253630	4003982245694

**Knauf Infocentras**  
Techninės konsultacijos:

 +370 5 213 2222

 [info@knauf.lt](mailto:info@knauf.lt)

 [www.knauf.lt](http://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 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.