



Glaistai

## K467S.lt

2020-07

Techninių duomenų lapas



## Safeboard-Spachtel

Gipsinis glaistas, skirtas *Safeboard* plokščių siūlėms

### Produkto aprašymas

*Safeboard-Spachtel* yra specialiais priedais papildytas gipsinis siūlių glaistas, skirtas *Safeboard* plokščių siūlėms glaistyti. Glaistas turi papildomą apsaugą nuo rentgeno spinduliuotės ir yra geltonos spalvos.

4B tipo glaistas pagal standartą EN 13963.

### Sandėliavimas

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

### Kokybės kontrolė

Pirminė produkto patikra pagal standartą EN 13963. Vykdoma reguliari gamyklos produkcijos kontrolė.

### Savybės

- Vidaus darbams.
- Gamykloje paruoštas gipsinis mišinys.
- Apsauga nuo rentgeno spinduliuotės.
- Geras sukibimas.
- Greitai pasiekiamas pirminis stipris.
- Nežymios džiūvimo deformacijos.
- Ypač lengva glaistyti.
- Lengva valyti įrankius ir indus.
- Dengiamas rankiniu būdu.

## Naudojimas

*Safeboard-Spachtel* – specialus glaistas, skirtas *Safeboard* plokščių siūlėms užpildyti, siekiant visapusiškos apsaugos nuo rentgeno spindulių. Naudojamas rankiniu būdu be armavimo juostos.

Plokščių sandūras su nusklembtomis SFK briaunomis rekomenduojama armuoti *Kurt* armavimo juosta.

<b>Pastaba</b>	Išsamios glaistymo darbų praktinės rekomendacijos pateiktos vadove „ <i>Knauf</i> Q1–Q4 paviršiaus paruošimo metodika“.
----------------	---

## Darbo eiga

### Paruošiamieji darbai

*Safeboard* plokštės turi būti sausos, švarios ir nedulkėtos, stipriai pritvirtintos prie stabilaus karkaso. Glaistu galima užtaisyti pažeistas plokščių vietas. Skersines (nusklembtas) plokščių siūles gruntuoti *Tiefengrund* gruntu. Nešvarumams jautrias statybinės konstrukcijas prieš darbų pradžią uždengti ar apkljuoti vandeniu atspariomis apsauginėmis dangomis.

<b>Pastabos</b>	Paviršių pradėti glaistyti galima tik tada, kai patalpos sąlygos atitinka <i>Knauf</i> plokščių apdorojimui keliamus reikalavimus – drėgmės ir temperatūros normos ribas. Jei patalpoje bus liejamos grindys (gipsinės, cementinės), plokštės galima glaistyti tik išliejus grindis.
-----------------	--

### Glaisto ruošimas

Glaistą suberti į švarų, šaltą vandenį, kad siektų įpilto vandens lygį, kol susidarys mažos glaisto salelės (daugiausia 5 kg glaisto į 2 l vandens). Mentelė išmaišyti iki vienalytės grietinėlės konsistencijos masės.

<b>Atkreipti dėmesį</b>	<i>Safeboard-Spachtel</i> negalima maišyti su kitomis medžiagomis, nes produkto savybės gali smarkiai pasikeisti.
-------------------------	---

## Darbas su medžiaga

Glaistoma dviem etapais, atsižvelgiant į tai, kokio lygumo paviršiaus reikia. Pirmiausia siūles reikia užpildyti *Safeboard-Spachtel* glaistu, palaukti maždaug 50 min. ir glaistikliu pašalinti medžiagos perteklių. Vėliau, išdžiūvus *Safeboard-Spachtel* glaistui, su *Uniflott* glaistu mentele arba plačiu glaistikliu formuoti lygią siūlės ir plokštės jungtį. Savisriegių galvutes taip pat užglaistyti. Nenaudoti jau pradėjusios kietėti medžiagos, nepilti į kietėjantį glaistą vandens, nes toks glaistas naudoti netinkamas. Kai išdžiūsi, šlifuoti rankine arba kotine šlifavimo trintuve, pvz., *Abranet*®.

<b>Dėmesio!</b>	Ruošiant glaistą ir atliekant šlifavimo darbus, visada dėvėti apsauginę kaukę (P2).
-----------------	---

## Valymas

Darbo įrankius ir įrangą po darbo plauti vandeniu.

## Darbo trukmė su paruoštu glaistu

Nuo subėrimo į vandenį iki kietėjimo pradžios praeina maždaug 30 min. Žemesnė temperatūra trumpina darbo laiką su paruoštu glaistu, o aukštesnė – ilgina. Dėl nešvarių indų ir įrankių darbo trukmė gali sutrumpėti.

<b>Pastabos</b>	Visos medžiagos savybės užtikrinamos, kai oro temperatūra +20 °C, o santykinė oro drėgmė – 60 %. Esant kitokioms sąlygoms, medžiaga gali kietėti greičiau arba lėčiau.
-----------------	--

## Temperatūra ir 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.

## Paviršiaus dangos

Paviršius, atsižvelgiant į dengiamą dangą, paruošiamas naudojant atitinkamus gruntuos. Prieš gruntavimą glaistytas paviršius turi būti nedulkėtas. Siekiant sumažinti glaistito ploto ir kartono paviršiaus skirtingo įgeriamumo efektą, gruntuoti giluminiu gruntu, pvz., *Tiefengrund*, *Putzgrund*. Prieš klijuojant tapetus, rekomenduojama naudoti gruntą *Tapeziergrund*. Remonto atveju bus lengviau pašalinti senus tapetus. Tapetams klijuoti naudoti metilceliuliozės klijus. Išklįjavus tapetus, ypač popierinius ir stiklo pluošto, užtikrinti tinkamą patalpos vėdinimą. Tiesiogiai vandens veikiamus plotus padengti hidroizoliaciniu sluoksniu, pvz., *Flächendicht*.

**Medžiagos sąnaudos ir išeiga**

Plokščių dangos sluoksnių skaičius	Sąnaudos, kg/m <sup>2</sup>		
	Siūlių užpildymas (Q1 lygis), be perimetro glaistymo		
	Lubos	Pertvaros	Sienų aptaisymas
12,5 mm Safeboard (HRK)	apie 0,2	apie 0,35	apie 0,2
2 x 12,5 mm Safeboard (HRK)	apie 0,4	apie 0,7	apie 0,35
3 x 12,5 mm Safeboard (HRK)	apie 0,6	apie 1,0	apie 0,5

Perimetro glaistymas su skiriamąja juosta, pvz., *Trenn-Fix*, kiekvienam plokščių sluoksniui: apie 0,15 kg/1 m siūlės.

Iš 1 kg *Safeboard-Spachtel* miltelių gaunama apie 0,8 l paruošto naudoti glaisto.

Pastaba: siekiant Q2 paviršiaus paruošimo lygio, antrą kartą glaistoma *Uniflott* glaistu.


*Techniniai duomenys nustatyti vadovaujantis naujausiais bandymo standartais. Galimi su sąlygomis statybos objekte susiję neatitikimai.*

*Šis techninių duomenų lapas pakeičia visus ankstesnius lapus.*

**Tiekimo programa**

Produktas	Pakuotė maišas	Kiekis ant padėklo	Produkto numeris	EAN kodas
Safeboard-Spachtel	5 kg	200	00133092	4003982205735

**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.