



## K465.lt



Sausosios statybos sistemos

05/2016

## K465.lt Knauf Perlfix

### Gipskartonio plokščių klijai

#### Medžiaga

*Knauf Perlfix* – gipsiniai klijai su specialiais priedais gipskartonio plokštėms klijuoti.

#### Sandėliavimas

Galioja 6 mėnesius nuo pagaminimo dienos.  
Laikyti sausoje vietoje.

#### Pakuotės ir kodai

Gaminami Latvijoje:	Gaminami Vokietijoje:
12 kg maišas 263878	10 kg maišas 3241
30 kg maišas 136532	30 kg maišas 3110

#### Naudojimas

- *Knauf* gipskartonio plokštėms prie visų įprastų statybinių pagrindų (pvz. sienos iš mūro arba betono) tvirtinti.
- Svarbu, kad pagrindas būtų pakankamai grubus ir įgeriantis drėgmę.
- Gipskartonio plokščių juostoms tvirtinti.
- Termoizoliacinėms plokštėms (putplasčio, mineralinės vatos) ir kitoms medžiagoms tvirtinti (prieš tvirtinant plokštes, visą paviršių po jomis ištepti plonu *Knauf Perlfix* sluoksniu).
- Būtina gruntuoti paviršių atitinkamais *Knauf* gruntais.
- Skirtas tik vidaus darbams.

#### Savybės

- Lengva paruošti.
- Norint naudoti tereikia sumaišyti su vandeniu.
- Ekonomiški.
- Patikimai pritvirtina gipskartonio plokštes.
- Sunaudoti per 30 minučių.
- Iš karto pradeda kietėti.
- Gerai sukimba su visomis įprastomis statybinėmis medžiagomis.

#### Techniniai duomenys

Darbinė temperatūra: ne mažesnė kaip +10°C  
Minimalus klijų sluoksnio storis  
(po plokščių išlyginimo): 0,5 cm  
Sunaudoti per: 30 min.  
Sąnaudos: 6 m<sup>2</sup> (30 kg mišinio)  
Galiojimo laikas: 6 mėn. nuo pagaminimo dienos

#### Pastabos

Oro, pagrindo ir skiedinio temperatūra dirbant ir rišantis turi būti ne mažesnė nei +5 °C.  
Po darbo įrankius ir indus gerai nuplauti vandeniu – gipso ir purvo likučiai sutrumpintų kitos skiedinio porcijos naudojimo laiką.

#### Įrankiai

Plastikinis indas  
Maišytuvas  
Glaistiklis

## Darbo eiga



### Pagrindo paruošimas

Pagrindas turi būti laikantis apkrovą, tvirtas, švarus, nedulkėtas ir sausas. Betoniniai pagrindai turi būti sausi, nuo jų reikia nuvalyti klijinių tepalo likučius ir cementinio pienelio liekanas. Kad geriau sukibtų, lygius, silpnai įgeriančius paviršius gruntuoti *Knauf Betokontakt* ir leisti gerai išdžiūti. Gerai įgeriančius paviršius gruntuoti *Knauf Stucprimer*. Ant klijuojamos sienos pažymėti tikslias plokščių siūlių vietas, tai padės ant sienos tiksliai užkrėsti klijų gumulus.



### Skiedinio paruošimas

Į specialų indą įpilti 16 l švaraus vandens ir suberti 30 kg (vieną maišą) sauso mišinio. Maišyti glaistikliu arba maišytuvu, kol susidarys vienalytė masė. Skiedinys neturi būti labai tirštas. Maišyti švariame inde švariais įrankiais (rekomenduojama naudoti plastikinį indą). Skiedinio paruošti tiek, kiek galima sunaudoti per ½ valandos (skaičiuojant nuo maišymo pradžios iki tinko išlyginimo). Dėmesio! *Knauf Perlfix* negalima maišyti su jokiais kitomis medžiagomis – gali pablogėti klijų kokybė.



### Klijavimas

Esant nelygiam pagrindui, klijų *Knauf Perlfix* gumulus užkrėsti maždaug 35 cm atstumu vienas nuo kito. Mažiausias klijų sluoksnio storis – 1,5 cm. Esant labai nelygiam pagrindui, iš pradžių klijuoti maždaug 10 cm pločio gipskartonio plokščių juostas. Vėliau gipskartonio plokštės prie priklijuotų juostų tvirtinti *Knauf Fugenfüller Leicht* glaistu – dantytąja mente užtepti glaistą tolygiu plonu sluoksniu.



### Kombinuotos plokštės MW

Kombinuotos plokštės (gipskartonio plokštės su gamykloje pritvirtintu mineralinės vatos sluoksniu) prieš montuojant padengti plonu *Knauf Perlfix* sluoksniu. Tai užtikrina optimalų klijuojamos plokštės sukibimą su pagrindu.



### Plokščių klijavimas, plokštumos lyginimas

*Knauf* plokštės įspausti į padengtą klijų sluoksnį. Pakoreguoti plokštės vertikalumą ir kampų statumą. Naudojant korekcinę liniuotę, išlyginti plokštumą. Plokštės įplukdyti į klijus, pakoreguoti ir plokštumas lyginti iki pradedant stingti gipsiniams klijams!



*Knauf Perlfix* sluoksnio storis, pakoregavus vertikalumą ir išlyginus plokštumą, turi siekti ne mažiau nei 5 mm.



### Durų angų ir elektros lizdų įrengimas



Siūlėse *Knauf* plokštės turi būti priglaustos viena prie kitos. Siūles glaistyti *Knauf Uniflott* arba *Knauf Uniflott imprägniert* glaistu, naudojant armavimo juostas.

+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, faks. +370 5 261 9864

Galimi techniniai medžiagų pokyčiai. Garantija suteikiama tik nekintančioms medžiagos savybėms. Medžiagos išseigos, kiekio ir apdorojimo rodikliai – praktiškai išbandžius gauti dydžiai. Jie negali būti taikomi kiekvienam konkrečiam atvejui. Nurodytos reikšmės neatleidžia pardavėjo nuo produkto tinkamumo patikrinimo. Leidinys saugomas autoriaus teisių. Pakeitimai, perleidimai ir kopijos, taip pat fragmentai galimi tik su UAB „Knauf“ sutikimu.