

## KREISEL® FUGA NANOTECH 730

### PLYTELIŲ SIŪLIŲ GLAISTAS NANOTECHNOLOGIJŲ PAGRINDU 1-20 MM

- Padidinto sukibimo
- Spalvų tolygumas
- Atsparus vandeniui ir šalčiui
- Universalus
- Ypač atsparus trinčiams
- Ypač mažo įgeriamumo
- Klasė CG2WA
- Su vandenį atstumiančiais priedais
- Lygus paviršius

#### PASKIRTIS IR SAVYBĖS:

Plytelių tarpų glaistas, pagamintas nanotechnologijų pagrindu. Po sukietėjimo atsparus vandeniui ir šalčiui, puikiai tinka šildomoms grindims. Dėl labai mažo drėgmės įgeriamumo, ant siūlių susidaro taip vadinamas "perlų" lašelių efektas, jos labai atsparios nešvarumų kaupimuisi, elastingos. Labai atsparus trinčiams. Skirtas keraminių, akmens masės, klinkerio, terakotos, betono, dirbtinio ir natūralaus akmens plytelių tarpų užpildymui. Naudotinas sienoms ir grindims, patalpų viduje ir išorėje. Tinka šildomų grindų sistemai. Siūlės plotis 1-20 mm.

#### NAUDOJIMAS:

Prieš glaistant plytelių siūles, įsitikinti, kad plytelės pakankamai tvirtai priklijuotos, klijų skiedinys išdžiūvęs, iš plytelių tarpų klijai išgrandyti vienodu gilumu, pašalinti visi nešvarumai. Jei plytelės stipriai sugeria drėgmę, prieš glaistant, tarpus suvilgyti drėgna kempine.

Sausą mišinį pilti į švarų vandenį, maišyti rankiniu arba mechaniniu būdu, kol gaunama vienytytė masė. Palikti 5 minutėms pastovėti ir vėl permaišyti. Likusią mišinio dalį ruošti lygiai tokiu pat būdu, kadangi skirtingas vandens kiekis gali suteikti kitą atspalvį. Jei naudojama dalis pakuotės turinio, rekomenduojama, prieš maišant su vandeniu, visą sausą mišinį permaišyti, kadangi transportuojant komponentai galėjo netolygiai pasiskirstyti mišinyje. Vengti per didelio kiekio vandens, nes, mišinį perskiedus, sumažėja jo tvirtumas sausame pavidale, gali atsirasti įtrūkimai.

Prieš užpildant plytelių tarpus, reikia įsitikinti, ar mišinio pigmentas netepa plytelių paviršiaus. Rekomenduojama naudoti vienos gamybos partijos glaistą. Paruoštą mišinį reikia įglaistyti į plytelių tarpus, naudojant tam skirtus įrankius (guminę glaistyklę ir kt.). Tarpai turi būti gilūs, tolygūs ir lygiai užpildyti mišiniu. Po trumpo džiūvimo laiko, perteklių nuo plytelių reikia pašalinti su drėgna (pastoviai praskalaujant) kempine. Tai reikia daryti labai atsargiai, kad neišspausti užpildo per plytelių kraštus. Išdžiūvusius likučius ant plytelių paviršiaus reikia pašalinti su minkšta šluoste, saugant nuo dulkių įtrynimo į dar drėgną plytelių tarpų užpildą. Jeigu užpildas džiūsta labai greitai, tuomet rekomenduojama tarpus lengvai ir vienodai drėkinti drėgna kempinėle. Šviežiai užpildytus plytelių tarpus reikia saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių, vandens, lietaus, skersvėjų ir šalčio. Tikroji spalva matoma, užpildui galutinai išdžiūvus, ir priklauso nuo darbų atlikimo bei paviršiaus priežiūros, pagrindo po plytelėmis įgeriamumo, klimato sąlygų tvirtėjimo metu. Šviežiai užglaistytus paviršius rekomenduojama 3-4 savaites plauti tik švariu vandeniu.

#### TECHNINIAI DUOMENYS:

Darbiniai nurodymai:	dirbti esant temperatūrai (oro, pagrindo): nuo +5 °C iki +25 °C
Proporcijos, skiedžiant su vandeniu:	apie 1,25 litro vandens 5 kg sauso mišinio apie 0,5 litro vandens 2 kg sauso mišinio apie 0,25 litro vandens 1 kg sauso mišinio
Minimalus plytelių tarpas:	1 mm
Maksimalus plytelių tarpas:	20 mm
Paruošto mišinio sunaudojimo laikas:	~ 40 min. (temperatūra +20 °C, drėgnumas 60 %)
Galimybė vaikščioti:	po 6 valandų
Atsparumas vandeniui:	po 7 parų
atsparumas gniuždymui po 28 dienų:	≥ 15,0 MPa
atsparumas lenkimui po 28 dienų:	3,5 MPa
Spalva:	baltas, sidabrinis, pilkas, grafitinis, juodas, jazminas, geltonas smėlinis, smėlinis, bahama, karamelė, plytinis, šviesiai rudas, rudas, tamsiai rudas, manhatan, alyvuogių, tamsių alyvuogių, žalias, mėtinis, rožinis, krokusas, bermuda, granatinė, tamsiai granatinė.

## Sauso mišinio išėiga pagal naudojamų plytelių dydį: žr. lentelę

Plytelės matmenys/ siūlės plotis	Apytikrės sąnaudos, kg/m <sup>2</sup>	Plytelės matmenys/ siūlės plotis	Apytikrės sąnaudos, kg/m <sup>2</sup>
5 x 5 cm/ 2 mm	0,95	30 x 30 cm/ 2 mm	0,35
5 x 5 cm/ 3 mm	1,40	30 x 30 cm/ 3 mm	0,45
10 x 10 cm/ 2 mm	0,50	40 x 40 cm/ 2 mm	0,32
10 x 10 cm/ 3 mm	0,70	40 x 40 cm/ 3 mm	0,40
15 x 20 cm/ 2 mm	0,35	60 x 60 cm/ 2 mm	0,30
15 x 20 cm/ 3 mm	0,45	60 x 60 cm/ 3 mm	0,32

### DARBO ĮRANKIŲ VALYMAS:

Švairiu vandeniu, iškart pabaigus darbą.

### ĮPAKAVIMAS:

Kibirėliai po 5 kg, paletėje po 100vnt.

Kibirėliai po 2 kg, paletėje po 168 vnt.

### SANDĖLIAVIMAS:

24 mėnesiai nuo pagaminimo datos sausoje patalpoje ir nepažeistose pakuotėse, nuo +5 °C iki +25 °C temperatūroje.

**Dėmesio:** mišinį sumaišius su vandeniu, įvyksta šarminė reakcija, todėl būtina saugoti odą ir akis. Patekus į akis, plauti dideliu kiekiu švaraus vandens ir kreiptis į gydytoją.

Mes prisiimame atsakomybę už mūsų produkto kokybę ir tinkamumą naudoti pagal paskirtį. Pateikdami darbų atlikimo metodiką mes remiamės bandymais ir praktiniais įgūdžiais. Vis gi, tai yra tik bendrinio pobūdžio nurodymai ir rekomendacijos nesuteikiančios garantijos atliktų darbų kokybei, kadangi, atskirais atvejais, reikalingas objekto statybinių-fizikinių savybių įvertinimas, taip pat neturime įtakos darbų atlikimui, todėl atliekant darbus būtina tinkamai įvertinti situaciją, reikalui esant patiems atlikti bandymus.