

Techninė informacija



STAUF SPU-460 medinių grindų klijai (26110)

Elastingi vienakomponentiai SPU klijai medinėms grindims, pagaminti pagal DIN 281 ir DIN EN 14293 standartus, parketui klijuoti.

Ypatybės

- Jokios neigiamos sąveikos su hermetikais.
- Tinka beveik visiems pagrindams, nenaudojant grunto.
- Klijų likučiai lengvai nuvalomi.
- Didelis šlyties stipris.
- Be tirpiklių.
- Nereikalaujama ženklinti.
- Be vandens.
- Tamsios spalvos medienai – spalvoti klijai (SPU-460 E).



Tinka klijuoti

- Statmenos medienos mozaikinio parketo elementus, atitinkančius DIN EN 14761 standartą, nuo 16 mm storio.
- Medžio masyvo gaminius, atitinkančius DIN EN 13227 standartą, iki 55 x 250 mm, ne mažesnio kaip 10 mm storio.
- Medžio masyvo lentas.
- Daugiasluoksnės medinės grindis, atitinkančias DIN EN 13489 standartą.
- Mozaikinį parketą, atitinkantį DIN EN 13488 standartą.
- Sprauslines grindis, atitinkančias DIN EN 13226 standartą.

Tinkami pagrindai

- Nušlifuotas mastikos asfalto išlyginamasis sluoksnis.
- B25 klasės betonas, atitinkantis DIN 1045 standartą (neslystantis paviršius).
- Kalcio sulfato (liejamosios) grindys.
- Medžio lentos, natūralios medienos plaušų plokštės.
- STAUF išlyginamieji mišiniai medinėms grindims.
- Drožlių plokštės V100 (E1), OSB plokštės.
- Cemento grindys.

Tinkami gruntai

- STAUF VDP-130.
- STAUF VPU-155.
- STAUF VEP-190.
- STAUF VDP-160.

Tinkami išlyginamieji mišiniai

- STAUF SPP-95.
- IBOLA ES.
- IBOLA FZ.
- IBOLA RM.
- IBOLA PU.

Tinkami paklotai

- STAUF *Comfort Pad* izoliacinis sluoksnis.
- STAUF poliesterio flisas.
- STAUF izoliacinė / įtempimą mažinanti plokštė (angl. *Decoupling/stress relief board*).

Produkto savybės

- Atsparus senėjimui.
- Tampi deformacija.
- Tinka šildomosioms grindims.
- Labai lengvai paskleidžiamas.
- Labai maža emisija.
- Greitai kietėja.
- Be vandens.

Tinkamas valiklis

- STAUF tirpinantis valiklis.
- STAUF valymo priemonė.

Spalva

- Rusvai gelsva (angl. *beige*).

Išėiga, m²

- 1100 g, naudojant STAUF dantytąją glaistykę nr. 3.
- 1350 g, naudojant STAUF dantytąją glaistykę nr. 4.
- 1200 g, naudojant STAUF dantytąją glaistykę nr. 5.

Atviro džiūvimo laikas

- Apie 45 min., esant 20 °C.

Apkrova

- Maždaug po 48 val.

Patalpos mikroklimatas darbo vietoje

- min. 15 °C, maks. 75% santykinio drėgnumo, pageidautinas maks. drėgnumas – 65%.

Pavojaus transportuojant kategorija

-

Laikymo terminas

- 12 mėnesių.

GIS kodas

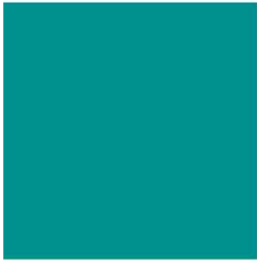
- RS 10.

EMI kodas

- EC1-R Dlus.

Pakuotė

- 8 kg plastikinis kibiras.
- 18 kg plastikinis kibiras.



STAUF SPU-460 medinių grindų klijai (26110)



Pagrindo patikrinimas

Prieš pradėdami darbą, reikia patikrinti, ar pagrindas atitinka DIN 18356 standartą ar atitinkamus šalies standartus. Pagrindas turi būti atsparus spaudimui ir tempimui, be įtrūkimų, su pakankamu paviršiaus stiprumu, nuolat sausas, lygus, švarus, be antiadhezyvų, sukepusių sluoksnių ir pan. Be to, reikia patikrinti paviršiaus akytumą ir sukibimą. Atkreipkite dėmesį į drėgmės kiekį bei cemento (liejamųjų) ir kalcio sulfato (liejamųjų) grindų absorbcinę galią, taip pat į patalpos temperatūrą, oro drėgnumą ir pagrindo temperatūrą.

Pagrindo paruošimas

Prieš pradėdami kloti grindis, pagrindą reikia tinkamai paruošti – jis turi būti švarus, su pakankamu paviršiaus stiprumu, lygus, nuolat sausas, be įtrūkimų. Atsižvelgiant į pagrindo tipą ir būklę, reikia atlikti pagrindo mechaninį parengiamąjį apdorojimą (nušluoti, nusiurbti, mechaniškai nuvalyti šepetėliu, nuvalcuoti, nuvalyti šratasrove). Įtrūkimus ir siūles, išskyrus plėtimosi siūles ir kitas konstrukcines siūles, reikia gerai užsandarinti STAUF liejamąja derva ir grindiniais laikikliais. Tuštumas ir įdubas galima užpildyti savaime neišsilyginančiu STAUF išlyginamuoju mišiniu. Jeigu reikia, pagrindo lygumą, pakankamą absorbcinę galią ir sukibimą užtikrinkite, naudodami tinkamą STAUF išlyginamąjį mišinį.

Naudojimas

Užtepkite klijus ant pagrindo atitinkama STAUF dantytąja glaistykle. Stenkitės paskleisti klijus vienodai, tolygiai traukdami dantytąją glaistiklę klijų sluoksniu. Klokite medines grindis per nurodytą atviro džiūvimo laiką, elementus įstatykite ir tvirtai prispauskite. Dirbdami su žaliavinės medienos grindimis, stenkitės neįspausti klijų į siūles. Atsižvelgiant į kietėjimo laipsnį, klijų likučius galima nuvalyti atitinkamais STAUF valikliais. Prieš naudodami valiklį, išbandykite jo poveikį nepastebimoje įrengtų grindų vietoje ar ant mėginio. Beveik visus sukietėjusių klijų likučius galima nuvalyti mechaniškai. Tačiau šalinant ilgiau užsilikusius klijų likučius, ant įrengtų medinių grindų gali likti žymės.

Apkrova

Apkrovos gebą lemia patalpos mikroklimatas ir naudotų klijų kiekis.

Kita informacija

Jokių reakcijų su įprastiniais vandeniniais lakais. Alyvos ar alyvos-vaško sistemų sudedamosiomis dalimis ir jų poveikiu klijams reikėtų pasidomėti iš anksto.

Klijai kietėja, reaguodami su ore, medienoje arba pagrinde esančia drėgme. Kuo aukštesnė aplinkos temperatūra, tuo klijai greičiau kietėja. Kuo storesnis klijų sluoksnis, tuo ilgesnė kietėjimo trukmė.

Klojant medžio masyvo grindines lentas ir medžio masyvo parketą, ypač medžio masyvo parketą, kuris įrengiamas be įlaidų ir išdrožių, bei medines grindis su dideliu brinkimo ir susitraukimo laipsniu, klijų elastinės savybės negali visiškai apsaugoti nuo medienos deformacijų, kurias lemia aplinkos ar naudojimo sąlygų pokyčiai. Pradedant nuo 1:7 pločio ir svorio santykio, kai medžio masyvo grindinės lentos yra 20 mm storio ar storesnės, 1:5 pločio ir svorio santykio plonesnėms medžio masyvo grindims (pvz., 10 mm storio klijuojamajam parketui) ar klojant „vaikščiojančius“ medžio masyvo elementus ant šildomųjų grindų, rekomenduojama rinktis šlyčiai atsparius ir tvirtai elastingus produktus, pavyzdžiui, STAUF PUK-445 ar PUK-450.

Atsakomybės ribojimas

Aukščiau pateikta informacija, atspindinti mūsų atliktų naujausių gaminių ir medžiagos bandymų rezultatus, yra neprivalomoji ir tik rekomendacinio pobūdžio, nes mes neturime galimybės kontroliuoti faktinės atliekamų darbų kokybės, naudojamų medžiagų ir darbo vietos sąlygų. Dėl šios priežasties pateiktos informacijos atžvilgiu neteikiamos jokios aiškiai išreikštos ar numanomos garantijos. Tas pats taikoma mūsų komercinėms ir techninėms konsultavimo paslaugoms, kurios teikiamos nemokamai ir be jokių įsipareigojimų. Dėl to pabrėžtinai rekomenduojame atlikti išankstinius bandymus vietoje, stebint ir nustatant produkto atitikimą paskirčiai. Paskelbus šią techninę informaciją, visi prieš tai skelbti techniniai duomenys (techninių duomenų lapai, įrengimo rekomendacijos ir kita panaši informacija) tampa negaliojantys.