

STAUF PUK-446 dvikomponenčiai PU klijai medinėms grindims

Tvirtai elastingi dvikomponenčiai poliuretano klijai medinėms grindims, pagaminti pagal DIN 281 ir DIN EN 14293 standartus.

Ypatybės:

- Greitai kietėja.
- Ilgas apdorojimo laikas.
- Tvirtai elastingi, mažina tempimą.
- Labai maža emisija.



Tinka klijuoti

- Statmenos medienos mozaikinio parketo elementus, atitinkančius DIN EN 14761 standartą.
- Medžio masyvo klijuojamojo parketo gaminius, atitinkančius DIN EN 13227 standartą.
- Medžio masyvo lentas.
- Daugiasluoksnes medines grindis, atitinkančias DIN EN 13489 standartą.
- Mozaikinį parketą, atitinkantį DIN EN 13488 standartą.
- Spraustines grindis, atitinkančias DIN EN 13226 standartą.

Tinkami pagrindai

- Kalcio sulfato (liejamiosios) grindys.
- STAUF išlyginamieji mišiniai medinėms grindims.
- Drožlių plokštės V100 (E1), OSB plokštės.
- Cemento grindys.

Tinkami gruntai

- STAUF VPU-155.
- STAUF VEP-190.

Tinkami išlyginamieji mišiniai

- STAUF SPP-95.
- STAUF SPP-90.

Tinkami paklotai

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

Tinkamas valiklis

- STAUF tirpinantis valiklis.
- STAUF valymo priemonė.

Produkto savybės

- Nejautrus šalčiui.
- Labai lengvai paskleidžiamas.
- Mažina tempimą.
- Greitai kietėja.
- Tvirtai elastingas.

Spalva

- Rusvai gelsva (angl. *beige*).

Išėiga, m²

- 1000 g, naudojant STAUF dantytąją glaistykę nr. 3.
- 1300 g, naudojant STAUF dantytąją glaistykę nr. 4.
- 1100 g, naudojant STAUF dantytąją glaistykę nr. 5.

Atviro džiūvimo laikas

- Apie 45-60 min., esant 20 °C.

Apkrova

- Maždaug po 24 val.

Patalpos mikroklimatas darbo vietoje

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

Laikymo terminas

- 12 mėn.

Pakuotė

- 8,01 kg plastikinis kibiras.

EMI kodas

- EC1-R.

GIS kodas

- RU1.

Papildoma informacija dėl daugiakomponenčių produktų:

Tinkamumo trukmė

- Apie 30-45 min., esant 20 °C.

Maišymo santykis, A komponentas

- 9.

Maišymo santykis, B komponentas

- 1.

B komponento (kietiklio) spalva

- Ruda.

STAUF PUK-446

Dvikomponenčiai PU klijai medinėms grindims



Pagrindo patikrinimas

Prieš pradėdant 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 pradėdant 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, mechanškai nuvalyti šepečiu, nušlifuoti, nuvalcuoti). Įtrūkimus ir siūles, išskyrus plėtimosi siūlės ir kitas konstrukcines siūles, reikia gerai užsandarinti STAUF liejamąją dervą ir grindiniais laikikliais. Tuštumas ir įdubas galima užpildyti savaime neišsilyginančiu STAUF išlyginamuoju mišiniu. Kad klijai ir išlyginamieji mišiniai geriau sukibtų, padenkite pagrindą tinkamu gruntu. Būtinai gruntuokite prieš tepdami ant pagrindo išlyginamuosius mišinius, dispersinius medinių grindų klijus ir medinių grindų klijus įrengiant šildomasias grindis. Jeigu reikia, pagrindo lygumą, pakankamą absorbcinę galią ir sukibimą užtikrinkite, naudodami tinkamą STAUF išlyginamąjį mišinį.

Komponentų maišymo procesas

Visą plastikinio indo, kuriame yra kietiklis (indo nr. 5), turinį supilkite į kibirą su dervos komponentu. Komponentų maišymas: abu komponentus kruopščiai maišykite maišymo antgalį turinčiu elektriniu grąžtu arba vienkartinį maišymo antgalį turinčiu elektriniu maišytuvu tol, kol mišinio spalva taps vienoda (maišymo trukmė: ne mažiau 2 min.). Patikrinkite, ar komponentai gerai išsimaišė prie kibiro sienelių ir ant dugno. Kad užtikrintumėte teisingą maišymo santykį, visada maišykite visą kibiro turinį.

Naudojimas

Užtepkite klijus ant pagrindo atitinkama STAUF dantyta glaistykle. Stenkitės paskleisti klijus vienodai, tolygiai traukdami dantytają glaistyklę klijų sluoksniu. Klokite medines grindis per nurodytą atviro džiūvimo laiką, elementus įstatykite ir tvirtai prispauskite. Atsižvelgiant į kietėjimo laipsnį, klijų likučius galima nuvalyti atitinkamais STAUF valikliais. Prieš naudodami valiklį, išbandykite jo poveikį nepastebimoje įrengtų grindų vietoje ar ant mėginio. Esant nepalankioms sąlygoms ar klijų likučiams ilgiau užsilikus, juos gali tekti šalinti mechaniškai, todėl ant grindų paviršiaus gali likti žymės. Dėl šios priežasties visus klijų likučius ir nešvarumus rekomenduojama iš karto pašalinti arba apskritai stengtis jų vengti iš pat pradžių teisingai organizuojant darbų seką. Sumaišę komponentus, sunaudokite klijus per jų nustatytą tinkamumo trukmę.

Apkrova

Apkrovos gebą lemia patalpos mikroklimatas.

Atsakomybės ribojimas

Aukščiau pateikta informacija, atspindinti mūsų atliktų naujausių gaminio ir medžiagos bandymų rezultatus, yra neprivalomojo 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.