

Rubio® EASYBOND | PARKETO KLIJAI

PRODUKTO APRASYMAS

Rubio® EasyBond yra naujos kartos, vieno komponento, parketo klijai, kurie palengvina meistrų darbą. Darbas tampa lengvesnis, kai klijus galima naudoti universaliai, visose situacijose, su visais medinių grindų tipais (tokiais kaip OSB plokštės, masyvo parketas, mozaikinis parketas, dvisluoksnis/trisluoksnis parketas) ant įsigeriančių ar neįsigeriančių pagrindų. Rubio EasyBond taip pat tinka klijuoti grindis ant šildomųjų/šaldomųjų grindų. Be to, kad klijai turi universalių savybių, jie dar yra ir unikalūs tuom, kad sudėtyje neturi minkštiklių, vandens ar skiediklių ir yra kieti-elastingi. Taip pat nereikia sukti galvos ilgalaikėje perspektyvoje: Rubio EasyBond parketo klijai yra ypač patikimi ir garantuoja ilgalaikį sukibimą. Šie parketo klijai atitinka naujausią parketo klijų standartą ISO 17178.

PRODUKTO INFORMACIJA

> Unikaliios savybės

1. Universalūs, visiems medžių tipams visose situacijose.
2. Ilgalaikiai, kieti-elastingi klijai be minkštiklių.
3. Aukštos kokybės alternatyva dviejų komponentų PU klijams.
4. Patvari garso izoliacija.
5. Ekologiškai atsakingi - 0% LOJ.
6. Didelis atsparumas ir padengiamumas.
7. Ypatingai geras sukibimas.
8. Per laiką minkštikliai gali migruoti per parketą į paviršius ir jį sugadinti. Kadangi Rubio EasyBond neturi minkštiklių - nėra galimybės sugadinti paviršius.
9. Greitas ir patikimas džiūvimas.
10. Atitinka beveik visas žinomas normas ir testus.



> Techninė charakteristika

Cheminė sudėtis: Vieno komponento modifikuoto silano polimerai (kietėjantys nuo drėgmės).

Fizinė būseną: Klampi (tikotropinė).

Spalva: Rusvai gelsva.

Kvapnas: Beveik bekvapis.

Tankis: 1.68 kg/m³

Klumpumas: Lengva tepti su klijų šukomis, stabili klijų siūlė.

Darbo laikas: Apytiksliai 45 minutės (kai oro temperatūra +23°C ir santykinis drėgnumas 50%).

Džiūvimo laikas / kietėjimo greitis: Grindys gali būti šlifuojamos ar kitaip apkraunamos jau po 12 valandų priklausomai nuo klimatinių sąlygų ir klijų sluoksnio storio (23°C / 60% santykinis drėgnumas).

Darbinė temperatūra: Klijų temperatūra neturi būti žemesnė nei 15°C siekiant optimalaus sukibimo.

Įrankiai: Dantyta klijų mentelė.

Atsparumas šlyčiai: 2.2 N/mm², kai klijų sluoksnis 1mm*

Plėtimosi šlyties bandymas: 3.1 mm, kai klijų sluoksnis 1mm*

Plėšimo stiprumas: 11.778 N/mm*

Atsparumas tempimui: 1.5 N/mm² (23°C / 50% santykinis drėgnumas)*

Kietumas pagal šoro skalę: 79 (po 28 dienų)*

Pailgėjimas nutrūkimo momentu: 31% (23°C / 50% santykinis drėgnumas)*

* Atitinka standartus EN14293 ir ISO17178

> Pakuotė

16 kg kibiras arba 290 ml tūbelė.

> Laikymo sąlygos

Ne mažiau kaip 12 mėnesių nuo pagaminimo datos originalioje, neatidarytoje, nepažeistoje pakuotėje.

Tinkamiausia temperatūra: 5-25°C.

NAUDOJIMO INFORMACIJA

> Pritaikymas/ Vartojimas

Klijai tinka +- visiems medinių grindų tipams ant visų pagrindų. Įskaitant masyvą ar dvisluoksnes, trisluoksnes parketlentes, nepadengtą ar gamykliškai padengtą parketą, mozaikinį parketą, skersai pjautą medieną, kamštines ar kitas sudėtingas dangas.

Su Rubio® EasyBond parketo klijais nekyla rūpesčių klojant šias grindų dangas:

GRINDŲ DANGA	PAGRINDAI					
	Medis posisteminės plokštės	Cementiniai pagrindai	Išlyginamieji sluoksniai	Anhidrito pagrindai	Sandarūs pagrindai: plytelės, derva, marmūras	Grindinis šildymas
Padengtas mozaikinis parketas	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nepadengtas mozaikinis parketas	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sluoksniuota parketlentė (storis: 16-22mm)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lamelė Storis: 9-11mm Plotis: <75 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Plati lamelė Storis: 6-10mm Plotis: 60-240mm Ilgis: galimas iki 50mm naudojant dideles šukas	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Masyvo parketas su įlaidomis ir išdrožomis	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kompozitinis arba vientisas kietmedis	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skersai pjautas	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Daugiasluoksnis parketas mažas: 70x500mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Daugiasluoksnis parketas	✓	✓	✓	✓	✓	✓

> Išėiga

Apie 800-1,300 g/m², priklauso nuo pagrindo tipo ir naudojamų klijų šukų. Klijų šukų tipas turi būti pasirinktas toks, kad patiesus parketą visa apatinė lentos dalis būtų padengta klijais. Išėiga yra tik numatoma, priklausomai nuo pagrindo tipo ir

Mozaikinis parketas ir tradicinis parketas: išėiga apytiksliai 800 g/m² - šukos B7

Nepadengtas daugiasluoksnis parketas arba 15mm storio masyvo parketas: išėiga apytiksliai 1000 g/m² - šukos B15

22 mm storio masyvo parketas arba 23 mm skersai pjautas parketas: išėiga apytiksliai 1200 g/m² - šukos B16

Vientisos ar kompozicinės didelės lentos: išėiga apytiksliai 1200 g/m² - šukos B16



B7



B15



B16

> Pagrindo paruošimas

Pagrindas turi būti lygus, sausas, be dulkių, nerebaluotas, be įplyšimų, ir fiziškai vientisas. Jis turi atitikti nacionalinio instituto nustatytus reikalavimus.

Paviršiai, kurie neatitinka reikalavimų gali būti paruošti naudojant gruntus Rubio EasyPrimer Aqua / Rubio EasyPrimer 2C Epoxy, arba išlyginti su Rubio EasyFlow /

Rubio EasyFlow - F. Tinkami pagrindai (galima derinti su grindiniu šildymu ar šaldymu) yra: betoniniai pagrindai atitinkantys EN 13813, išlyginamuoju sluoksniu padengti pagrindai (ne mažiau kaip 3 mm storio), kalcio sulfato pagrindai (anhidritas), MDP (V100) ar OSB plokštės ir grindys dengtos plytelėmis atitinkančios EN 13813 standartą.

> Priklauso nuo pagrindo tipo:

Betoniniai/cementiniai pagrindai: prieš tai pašalinti visus nešvarumus. Įtrūkimai ir įplyšimai gali būti užsandarinti taip, kaip

1 Žingsnis. Nupoliruoti įtrūkimus. Nupoliruoti įtrūkimus iki 2 cm gylio (per visą įtrūkimo ilgį); tai reiškia, kad įtrūkimai pasidarys šiek tiek didesni nei buvo. Kas 25 cm padarykite po pjūvį statmeną įtrūkimui, tokio dydžio kaip sukabinimo kabliai. Gerai išsiurbti įtrūkimus, kad neliktų jokių nešvarumų, kurie paveiktų sukibimą.

2 Žingsnis. Sudėti sukabinimo kablius. Sudėti sukabinimo kablius įstrižai įtrūkimams. Tai užtikrins optimalų sukibimą tarp suskilusių pagrindo dalių.

3 Žingsnis. Užpildyti įtrūkimus. Plyšiai ir grioveliai turi būti užpildyti mišiniu

Atsargiai: jeigu mišinys bus per daug skystas, jis gali greitai susigerti ir pasislėpti plyšiuose. Jeigu taip atsitiko: reikia viską pakartoti po 30 min.



Anhidrito pagrindai / Lietos anhidrito grindys: nušlifuoti paviršius, kad pašalinti visus cemento likučius, pašalinti visus nešvarumus ir nusiurbti.

Prieš naudojimą būtina nugruntuoti su mūsų Rubio EasyPrimer 2C Epoxy gruntu.

Glazuruota keramika ir senos keraminės plytelės: nušlifuoti, pašalinti dulkes, nuriebalinti ir užtepti Rubio EasyPrimer Aqua gruntu.

Geram grunto sukibimui būtina pašiaušti paviršius su deimantiniu šlifuoekliu.

Mediena / gipso kartonas / medienos plaušų plokštės (pvz: MDP, OSB plokštės): priklijuoti ar prisukti plokštės prie pagrindo.

Privalo būti stipriai pritvirtinta. Būtina naudoti Rubio EasyPrimer Aqua arba Rubio EasyPrimer Epoxy jeigu plokštės yra labai įgeriančios.

Būtina pasikonsultuoti su specialistais, jeigu pagrindas yra laisvas ar netvirtai pritvirtintas.

> Pagrindo temperatūra: grindų temperatūra: minimum 18°C (ne daugiau kaip 20°C, jeigu grindys yra šildomos, žiūrėti instrukciją šildomoms grindims). Pagrindo temperatūros turi atitikti kompetetingo nacionalinio instituto testavimo nuostatus.

> Aplinkos temperatūra: kambario temperatūra turi būti tarp 15°C ir 25°C. Geriausia leisti parketo klijams aklimatizuotis 24 valandoms prieš jų naudojimą. Aplinkos temperatūra turi atitikti kompetetingo nacionalinio instituto testavimo nuostatus.

> Pagrindo santykinis drėgnumas: leidžiamas santykinis cementinio pagrindo drėgnumas yra 2,5% CM. Anhidrito grindiniui: 0,5% CM. Leidžiamas grindinio šildymo ir cementinių mišinių junginio drėgnumas yra 1,5% CM. Būtina atkreipti dėmesį į parketo gamintojų nurodymus, instrukcijas, ruošiantis jas montuoti ant įvairaus drėgnumo ir kokybės pagrindų.

> Santykinė oro drėgmė: Ne daugiau kaip 60 %.

Rubio® EASYBOND | PARKETO KLIJAI

> Naudojimo instrukcija

Atidaryti kibirą ir nuimti foliją. Kabinti Rubio EasyBond tiesiai iš kibiro su klijų šukomis. Tepti su atitinkamo žingsnio šukomis (B7 - B15 - B16) tiesiai ant paruošto pagrindo ir tolygiai paskirstyti.

Parketas ant klijų turi būti uždėtas ir stipriai prispaustas per 45 minutes nuo klijų užtepimo. Parketas suspaudžiamas vienas prie kito tinkamais įrankiais. Būtina palikti tarpą plėtimuisi tarp lentų ir sienų.

Ant lentų šviežiai užtiškusius klijus galima nuvalyti su RMC Cleaner suvilgyta šluoste. Sukietėję klijai gali būti nuvalyti tik mechaniniu būdu. Grindis galima naudoti ar šlifuoti jau po 12 valandų.

Montuojant grindis būtina vadovautis grindų gamintojo ir kompetetingo nacionalinio instituto nurodymais.

> Valymas

Patartina nedelsiant nuvalyti įrankius su RMC Cleaner. Klijams sudžiuvus juos galima nuvalyti tik mechaniniu būdu.

SVEIKATOS IR SAUGUMO INSTRUKCIJA

Informacijos ir patarimų apie saugų naudojimą, laikymą, ar chemikalų pašalinimą ieškokite naujausiame saugos duomenų lape, kuriame rasite fizinę, ekologinę, toksikologinę ir kita saugumo informaciją.

Mūsų produktai turi būti laikomi ir naudojami atsargiai.

Rubio Monocoat taip pat siūlo pilną gamą gruntų išsilynamųjų sluoksniu ir įrankių pagrindo paruošimui.



JŪSŲ TIEKĖJAS:

LIABILITY: It is the user's responsibility to establish, through his own tests, whether the product is suitable for the chosen application. In no case can Muylle Facon NV be held liable for any consequential damage. The information above may be subject to changes, which will be published in the updated versions of the technical data sheet. We cannot be held liable for poor results due to causes that are not related to the quality of the product. This technical information has been drawn up based on the currently available information and knowledge. The most recent technical data sheets can be requested or are available on the website. **Date of TDS: 04/03/2016. Check the safety information before using the product.**

Rubio®
MONOCOAT
MUYLLE FACON

Muylle Facon BVBA
Ambachtenstraat 58 | BE-8870 Izegem | BELGIUM
Tel: +32 (0) 51 30 80 54 | Fax: +32 (0) 51 30 99 78
info@muyllefacon.be | www.rubiomonocoat.com

