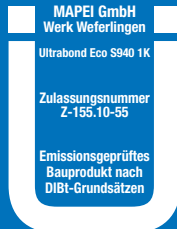




Ultrabond Eco S940 1K



Vieno komponento klijai be tirpiklių silano polimerų pagrindu, pasižymintys labai maža lakių organinių junginių junginių emisija (EMICODE EC1 R Plus)



KUR NAUDOJAMA

Tinkami klijuoti visų tipų lakuotos faneros grindis ir vidutinio dydžio iki 9 cm pločio kietmedžio lentas.

Keli naudojimo pavyzdžiai

Ultrabond Eco S940 1K skirti klijuoti daugiasluoksnes lakuotas parketlentes ant cementinio išlyginamojo sluoksnio, su **Mapecem, Mapecem Pronto, Topcem, Topcem Pronto** įrengto išlyginamojo sluoksnio, senų medinių grindų, keraminių, marmuro, teraco ir pan. grindų bei anhidritinio išlyginamojo sluoksnio. Tink šildomoms grindims įrengti.

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Ultrabond Eco S940 1K yra vieno komponento klijai iš silanizuotų polimerų be vandens, be tirpiklių, be izocianatų ir epoksidinės dervos, išskiriantys į aplinką labai mažai organinių junginių (EMICODE EC1 R Plus). Jie gaminami pagal MAPEI tyrimų laboratorijoje sukurtą technologiją ir turi tokias charakteristikas:

- Vieno komponento produktas paruoštas naudojimui. Kadangi nereikia jokio katalizatoriaus, tai klijų nereikia maišyti. Tinkamai laikomų klijų Likučius galima naudoti kitą dieną;
- rekomenduojami grindų montuotojams, kurie yra alergiški epoksido ir epoksido poliuretano produktams;
- GEV sertifikuotas kaip labai mažai organinių junginių

išskiriantis produktas (EMICODE EC1 R Plus);

- nėra pavojingumo simbolių ir įspėjamųjų frazių;
- lengvai tepami ir puikiai mentele padarytus iškilimus;
- dėl mažos klampos ir laisvo tekėjimo savybių šių klijų išeiga yra 20%–30% didesnė lyginant su įprastiniais dviejų komponentų klijais;
- sudėtyje nėra jokių tirpiklių;
- lengvai nusivalo nuo rankų ir parketlenčių.
- suderinamumas su **Ultracoat** ir **Ultracoat Oil** vandeniniais lakais ir gruntais.

REKOMENDACIJOS

- Prieš klijuodami grindis pasirūpinkite, kad klijuojamas paviršius būtų apsaugotas nuo skersvėjo per langus ir duris.
- Išlyginamojo sluoksnio drėgmės lygis turi atitikti galiojančius medžio gaminių montavimo standartus ir parketo techninių duomenų lape nurodytas vertes.
- Jei pagrindas tinkamai neišdžiūvęs arba jeigu liekamoji drėgmė yra didesnė nei rekomenduojama, naudokite tinkamą vandeniui atsparų gruntą, tokį kaip **Eco Prim PU 1K, Primer MF, Primer MF EC Plus**, ir kt.

Ultrabond Eco S940 1K

- Jei yra kylančios drėgmės grėsmė, prieš įrengiant išlyginamąjį sluoksnį reikia pakloti izoliacinę garų plėvelę.
- Nenaudokite **Ultrabond Eco S940 1K** jei temperatūra žemesnė nei +10°C arba aukštesnė nei +35°C.
- Klokite grindis tik tuomet, kai sienos ir lubos yra visiškai išdžiuvę.
- Pervežant dideliais atstumais patartina naudoti indus su šilumos izoliacija.

NAUDOJIMO TVARKA

Pagrindo paruošimas

Prieš klojami parketą atidžiai patikrinkite pagrindą ir įvertinkite jo būklę.

Cementinis išlyginamasis sluoksnis turi būti gerai išdžiuvęs, plokščias ir mechaniškai tvirtas.

Ant paviršiaus neturi būti dulkių, atsilupusių dalių, alyvos, dažų likučių ir pan.

Išlyginamojo sluoksnio drėgnumą reikia matuoti karbido higrometru. Jei liekamoji drėgmė aukštesnė nei rekomenduojama, palaukite, kol išlyginamasis sluoksnis išdžius arba naudokite tinkamą hidroizoliacijai gruntą, tokį kaip **Eco Prim PU 1K**, **Eco Prim PU 1K Turbo**, **Primer MF**, **Primer MF EC Plus**, **Triblock P** ir kt.

Jei išlyginamajame sluoksnyje yra įtrūkimų, juos reikia suremontuoti naudojant tokius produktus kaip **Eporip**, **Eporip Turbo**, **Epojet** ir kt.

Jei ant pagrindo yra klijų ar anksčiau buvusio išlyginamojo sluoksnio likučių, taip pat jei pagrindas yra iš jūrinės faneros, OSB plokštės, keraminių plytelių ar natūralaus akmens, naudokite **Eco Prim T**, **Eco Prim T Plus**, **Eco Prim VG**. Ypač šiuurkščius ir nelygius paviršius reikia išlyginti su geras mechanines savybes turinčiu išlyginamuoju mišiniu, tokiu kaip **Fiberplan**, **Ultraplan**, **Ultraplan Maxi**, **Nivorapid** pasirenkamu klojamų lentų storį. Lentas galima kloti, kai šis sluoksnis sustingsta (skaitykite atitinkamo produkto techninį duomenų lapą). Jei reikia įrengti greitai džiuvantį, nesusitraukiantį išlyginamąjį sluoksnį, naudokite MAPEI hidraulinės rišamąsias medžiagas:

Mapecem, kurią naudojant grindis kloti galima po 24 val., arba **Topcem** kurią naudojant grindis kloti galima po 4 val. Kitais atvejais galima naudoti **Topcem Pronto** arba **Mapecem Pronto**.

Naudojant šiuos paruoštus naudojimui skiedinius, medį atitinkamai galima klijuoti po 4 dienų arba po 24 valandų.

Jei įrengiamos sausosios grindys arba izoliacija, arba jeigu išlyginamasis sluoksnis įrengtas tiesiai ant žemės, reikia pakloti izoliacinę garų plėvelę, kuri apsaugos nuo kylančios drėgmės.

Senas keraminių ar marmuro plytelių grindis reikia gerai nuvalyti ir nuriebinti. Klijus galima tepti tik paviršiui visiškai išdžiuvus.

Medinės grindys: patikrinkite, ar medinės

grindys gerai pritvirtintos prie pagrindo. Švitrinu popieriumi nuvalykite senus dažus arba vašką iki gryno medžio ir pašalinkite visas dulkes.

Tuomet galima tepti klijus.

Anhidritinis išlyginamasis sluoksnis:

patikrinkite ir vadovaukitės išlyginamojo sluoksnio gamintojo instrukcijomis. Visuomet patikrinkite, ar išlyginamąjį sluoksnį reikia pašiaušti, ar gruntuoti.

MAPEI rekomenduoja pašiaušti ir gruntuoti su **Eco Prim PU 1K**, **Eco Prim PU 1K Turbo**, **Primer MF** ir **Primer MF EC Plus**. MAPEI neprisiima atsakomybės, jeigu nebuvo laikomasi išlyginamojo sluoksnio gamintojo nurodymų. Jei kyla abejonų, kreipkitės į MAPEI techninių paslaugų skyrių.

Klijų užtepimas

Užtepkite klijus ant pagrindo su medžiui skirta MAPEI dantyta mentele. Ant klijų sluoksnio medį reikia pakloti per 35 minutes esant normalioms sąlygoms (+23°C temperatūra ir 50% sant. drėg.). Jei reikia sunaudoti nuo ankstesnio klijavimo likusius klijus, atidarykite skardinę, nuimkite ant paviršiaus susidariusią plėvelę, ir galite dirbti, kaip pirmiau nurodyta. Ant paviršiaus susidariusi plėvelė apsaugo skardinėje likusius klijus.

PARKETO KLOJIMAS

Parketą, kurį ruošiatės klijuoti, laikykite gerai apsaugotoje sausoje vietoje originalioje gamintojo pakuotėje. Jo negalima dėti tiesiai ant žemės ir reikia apsaugoti nuo garų kondensato.

Medienos drėgmės kiekis turi atitikti gamintojo techniniame duomenų lape nurodytą vertę.

Klojamą parketą gerai prispauskite, kad klijai pasiektu visą lentos plotą. Ypatingos reologinės **Ultrabond Eco S940 1K** savybės leidžia paklotą lentą pataisyti. Palikite apie 1 cm tarpą per visą grindų perimetrą, taip pat prie kolonų ir kitų išsikišusių taškų. Stenkitės, kad klijai neprasiskverbtų pro siūles ir neišteptų parketlenčių paviršiaus.

GALIMA VAIKŠČIOTI

Ant paklotų grindų galima vaikščioti maždaug po 12 val.

ŠLIFAVIMAS

Grindis galima šlifuoti po 3 val.

Valymas

Ultrabond Eco S940 1K galima nuvalyti su **Cleaner L** ar kitu specialiu valymo tirpalu kol klijai dar nesudžiuvę. Sudžiuvusį produktą galima nuvalyti mechaniškai arba su **Pulicol 2000**.

IŠEIGA

800-1200 g/m².

PAKUOTĖ

15 kg plastikiniuose induose.



Lengvai atidaromas dangtelis



Lengvai nuimama sandarinimo plėvelė



Lengvai užtepami ant pagrindo

TECHNINIAI DUOMENYS (tipinės reikšmės)

PRODUKTO IDENTIFIKAVIMO INFORMACIJA

Konsistencija:	tiršta pasta
Spalva:	šviesiai gelsva
Tankis (g/cm ³):	1,65 ± 0,05
Sausųjų medžiagų kiekis (%):	100
Klampa išmatuota Brookfield'o metodu (mPa·s):	38,000 ± 5,000 (rotor 7 - 50 RPM)
EMICODE:	EC1 R Plus - labai maža emisija

PRODUKTO NAUDOJIMAS (prie +23°C ir 50 % sant. drėg.)

Naudojimo temperatūra:	nuo +10°C iki +35°C
Užteptų klijų tinkamumo laikas (ant paviršiaus susidaro plėvelė):	35 minutės
Koregavimo laikas:	100 minučių
Galima vaikščioti:	po maždaug 12 val.

EKSPLOATACINIAI RODIKLIAI

Kietumas pagal Šoro A skalę (po 7 dienų prie +23°C):	50
Medžio-betono sukibimo stiprumas (N/mm ²):	1,2
Medžio-keramikos sukibimo stiprumas (N/mm ²):	1
Trūkstamoji ištisa (po 7 dienų prie +23°C) (%):	100
Naudojimo temperatūra:	nuo -20°C iki +80°C



Iš dalies nuėmus sandarinimo plėvelę pailgėja klijų naudojimo laikas



Iš dalies nuėmus sandarinimo plėvelę produktą galima ilgiau laikyti



Mažas klampumas, kad būtų lengviau užtepti ant pagrindo

Ultrabond Eco S940 1K



LAIKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

12 mėn. originaliame gerai uždarytame inde normaliomis sąlygomis.

PARUOŠIMO IR NAUDOJIMO SAUGOS NURODYMAI

Instrukciją dėl saugaus produkto naudojimo galite rasti saugos duomenų lape, kurį rasite www.mapei.no

PRODUKTAS SKIRTAS NAUDOTI PROFESIONALAMS.

ĮSPĖJIMAS

Nors techninė informacija ir rekomendacijos šiame produkto duomenų lape yra pateiktos pagal geriausius turimus mūsų duomenis ir patirtį, bet kuriuo atveju visą aukščiau pateiktą informaciją reikia vertinti kaip rekomendacinę ir įsitikinti jos tikslumu ilgą laiką ją naudojant; dėl šios priežasties asmuo, norintis naudoti produktą, iš anksto turi įsitikinti, kad jis tinka pagal norimą naudoti paskirtį. Bet kuriuo atveju naudotojas pats yra atsakingas už visas produkto naudojimo paskirtis. Visais atvejais vartotojas pats atsako už visas pasekmes, susijusias su produkto naudojimu.

Dabartinę techninių duomenų lapo versiją rasite mūsų internetinėje svetainėje www.mapei.no

TEISINIS PRANEŠIMAS

Šio techninio duomenų lapo (TDL) turinį galima kopijuoti į kitą su projektu susijusį dokumentą, tačiau tas dokumentas nepapildo ir nepakeičia TDL numatytų MAPEI gaminio montavimo metu galiojančių reikalavimų. Naujausią TDL ir informaciją apie garantiją galite atsisiųsti iš svetainės www.mapei.no
ESANT BET KOKIEMS ŠIAME TDL ARBA JO PAGRINDU PARENGTUOSE DOKUMENTUOSE PATEIKIAMŲ FORMULUOČIŲ ARBA REIKALAVIMŲ PAKEITIMAMS, MAPEI NEPRISIIMA ATSAKOMYBĖS.



Šis simbolis naudojamas identifikuoti Mapei produktus, išskiriančius į aplinką labai mažą kiekį lakiųjų organinių junginių (VOC) pagal GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.) sertifikavimo sistemą. Tai yra tarptautinė organizacija, skirta kontroliuoti produktų, skirtų grindims, išskiriamas į aplinką medžiagas

Visa trūkstama informacija apie produktą galima pagal užklausimą ir www.mapei.no

Bet koks šiame techniniame duomenų lape esančių tekstų, nuotraukų ar iliustracijų pasikeičimas ar reprodukcija yra draudžiama, o pažeidėjas gali būti patrauktas baudžiamojon atsakomybėn



BUILDING THE FUTURE