

ULTRABOND ECO S955 1K

Vieno komponento, be tirpiklių, (pagal TRGS 610) labai mažos lakiųjų organinių junginių emisijos (EMICODE EC1 Plus), silano polimerų klijai visų rūšių parketui



KUR NAUDOJAMA

Visų tipų ir formatų tvirtų medinių grindų arba iš anksto paruoštų daugiasluoksnių medinių grindų klijavimui.

Keli naudojimo pavyzdžiai

Ultrabond Eco S955 1K skirtas klijuoti paruoštas grindų dangas, parketą, parketlentes, grindines lentas ir visų rūšių parketą ant cementinių išlyginamųjų sluoksnių, išlyginamųjų sluoksnių, įrengtų naudojant **Mapecem**, **Mapecem Pronto**, **Topcem**, **Topcem Pronto** ir panašius produktus, senų medinių grindų, keraminių, marmurinių plytelių, mozaikinio betono (terazzo) bei lietu anhidrito grindų. Klijai tinka šildomoms grindims.

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Ultrabond Eco S955 1K yra vieno komponento silano polimerų klijai be vandens, tirpiklių (pagal TRGS 610) ir labai mažos lakiųjų organinių junginių (LOJ) emisijos (EMICODE EC1 Plus). Pagal MAPEI tyrimų ir eksperimentinės plėtos laboratorijose sukurtą technologiją gaminamų klijų savybės:

- Vieno komponento paruoštas naudojimui produktas, nereikalingas reakcijos katalizatorius, todėl nereikia klijų maišyti. Tinkamai laikomo produkto likučius galima naudoti ir praėjus tam tikram laikui.
- Klijai turi Vokietijos statybinių klijų emisiją kontroliuojančios GEV asociacijos išduotą mažos LOJ emisijos produkto sertifikatą (EMICODE EC1 Plus).
- Suderinamumas su **Ultracoat** vandens pagrindo lakais ir bazėmis bei aliejais iš **Ultracoat** asortimento.
- Nekelia grėsmės sveikatai, nepažymėti apie grėsmę ir pavojų įspėjančiais simboliais.
- Lengvai tepami, nenuiteka nuo kraštų.
- 20 – 30 % mažesnė išeiga, lyginant su įprastiniais dviejų komponentų klijais dėl mažo klampumo ir gero takumo tepant mentele.
- Sudėtyje nėra jokių tirpiklių (pagal TRGS 610).
- Lengvai nusivalo nuo klijuojamos grindų dangos elementų.

REKOMENDACIJOS

- Patalpoje, kur bus klijuojama grindų danga, turi būti sudėti langai ir durys.
- Išlyginamojo grindų sluoksnio drėgnumas turi atitikti standartinius reikalavimus medinėms grindims ir nurodymus parketo techninių duomenų lape.
- Jei pagrindas nėra gerai išdžiuvęs arba liekamoji drėgmė didesnė nei nurodyta reikalavimuose, rekomenduojame naudoti tinkamą hidroizoliacinį gruntą, pavyzdžiui **Eco Prim PU 1K**, **Primer MF**, kt.
- Jei yra kylančios kapiliarinės drėgmės tikimybė, prieš liejant išlyginamąjį sluoksnį reikia įrengti vandens garų užtvarą.
- Nenaudokite **Ultrabond Eco S955 1K**, kai temperatūra žemesnė nei +10°C ar aukštesnė nei +35°C.
- Gabenant dideliais atstumais, gali prireikti šilumos izoliacijos talpyklų.

NAUDOJIMO TVARKA

Pagrindo paruošimas

Atidžiai apžiūrėkite ir įvertinkite pagrindo būklę, paruoškite pagrindą parketui klijuoti.

- **Cementinis išlyginamasis sluoksnis:** Turi būti gerai išdžiuvęs, sausas, lygus ir mechaniškai tvirtas. Ant pagrindo neturi būti dulkių, atplaišų, alyvos, dažų ir kt. Išlyginamojo sluoksnio drėgnumą reikia matuoti karbido higrometru. Jei pagrindo liekamoji drėgmė didesnė, nei reikalaujama parketo klojimui, palaukite, kol išlyginamasis sluoksnis gerai išdžius, arba naudokite tinkamą hidroizoliacinį gruntą, pavyzdžiui **Eco Prim PU 1K**, **Primer MF**, **Primer EP**, **Primer PU60**, **Triblock P**, kt. Prieš klijuojant parketą reikia sutvarkyti visus pagrindo įtrūkimus, naudojant tokius produktus kaip **Eporip**, **Eporip Turbo**, **Epojet**, kt. Jei parketas klijuojamas ant paviršių, ant kurių yra klijų ar senų išlyginamųjų mišinių likučių, arba ant pagrindo iš jūrinės faneros, medžio drožlių plokštės, keraminių ar natūralaus akmens plytelių, naudokite **Eco Prim T**, **Eco Prim T Plus**, **Eco Prim VG**.
Labai šiurkščius ar nelygius paviršius reikia išlyginti mechaniškai stipriais mišiniais, pavyzdžiui, **Fiberplan**, **Ultraplan**, **Ultraplan Maxi**, **Nivorapid**, kt., atsižvelgiant į klijuojamos dangos storį. Grindų dangą galima klijuoti tik išdžiuvus išlyginamajam mišiniui (žr. atitinkamo produkto techninių duomenų lapą). Greitai džiūvantiems, kontroliuojamo susitraukimo išlyginamiesiems sluoksniams įrengti naudokite specialų MAPEI hidraulinį rišiklį **Mapecem**, ant kurio galima klijuoti parketą po 24 val., arba **Topcem**, ant kurio galima klijuoti po 4 dienų.
Pasirinktinai galima naudoti **Topcem Pronto** arba **Mapecem Pronto** – jau sumaišytą ir paruoštą tinką – ant kurio galima klijuoti medį atitinkamai po 4 dienų arba po 24 valandų. Jei įrengiamas birus posluoksnis arba izoliacija, arba jei išlyginamasis sluoksnis liejamas ant grunto, reikia įrengti vandens garų užtvarą apsaugai nuo kylančios kapiliarinės drėgmės.
- **Senas keramines, marmurines ir kt. plyteles** prieš klijuojant parketą reikia gerai nuvalyti ir nuriebinti. Klįjus galima tepti tik ant išdžiūvusio paviršiaus.
- **Medinės grindys:** Patikrinkite, ar medinės lentos tvirtai laikosi ant pagrindo. Nušveiskite senus dažus ar vašką iki gryno medžio ir išsiurbkite dulkes. Tuomet galima tepti klįjus.
- **Lietos anhidrito grindys:** Vadovaukitės išlyginamojo paviršiaus gamintojo nurodymais. Visuomet patikrinkite, ar išlyginamojo sluoksnio nereikia nušlifuoti ir nugruntuoti. MAPEI rekomenduoja nušlifuoti ir nugruntuoti su **Eco Prim PU 1K**, **Eco Prim PU 1K Turbo**, **Primer MF** ir **Primer MF EC Plus**. MAPEI nepriima atsakomybės dėl rezultatų, jei nebuvo laikomasi išlyginamojo sluoksnio gamintojo rekomendacijų. Jei kyla abejonių, kreipkitės į vietinį MAPEI techninių paslaugų skyrį.

Klijų užtepimas

Klįjus ant pagrindo tepkite MAPEI dantyta mentele medžiui.

Parketą reikia pakloti per maždaug 50 – 60 minučių normalios temperatūros sąlygomis (prie +23°C ir 50 % sant. drėg.). Jei reikia sunaudoti jau pradėto produkto likučius, atidarykite kibirą, nuimkite ant paviršiaus susidariusią plėvelę ir dirbkite, kaip pirmiau aprašyta. Ant klijų paviršiaus susidariusi plėvelė apsaugo pradėtų naudoti klijų likutį.



Lengvai atidaromas kibiras



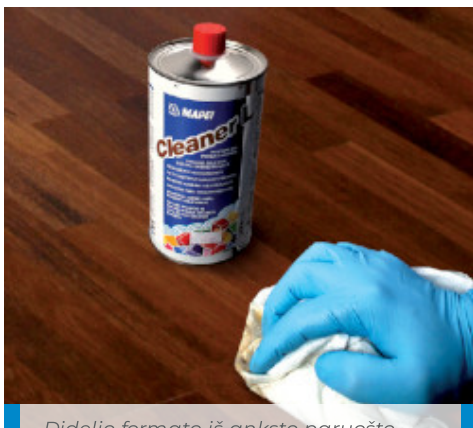
Lengvai ir greitai nuimama sandarinimo plėvelė



Puikus slankumas ir tirštumas



Puikus išdirbamumas ir stabilumas



Didelio formato iš anksto paruošto parketo valymas su Cleaner L

GALIMA VAIKŠČIOTI

Ant grindų galima vaikščioti po 12 val.

POLIRAVIMAS

Paviršių galima poliruoti po 3 dienų. Klijų likučius nuo grindų paviršiaus galima lengvai nuvalyti su **Cleaner L**.

VALYMAS

Ultrabond Eco S955 1K lengvai nuvalomi, kol dar nesudžiuvę su **Cleaner L** ar kitais skystais valymo tirpalais. Sudžiuvę klijai valomi mechaniškai arba su **Pulicol 2000**.

ŠEIGA

800 – 1200 g/m².

PAKUOTĖ

15 kg plastikiniai kibirai.

LAIKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

12 mėn. normaliomis sąlygomis originalioje neatidarytoje pakuotėje.

PARUOŠIMO IR NAUDOJIMO SAUGOS NURODYMAI

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

PRODUKTAS SKIRTAS NAUDOTI PROFESIONALAMS.

TECHNINIAI DUOMENYS (tipinės reikšmės)

PRODUKTO IDENTIFIKAVIMO DUOMENYS

Konsistencija:	kreminė pasta
Spalva:	smėlio arba ruda
Tankis:	$1,65 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$
Sausųjų medžiagų kiekis:	98 %
Brookfield`o klampumas:	$35,000 \pm 5,000 \text{ mPa}\cdot\text{s}$ (7 velenas – 50 sūkių)
EMICODE:	EC1 Plus – labai maža emisija

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

Naudojimo temperatūra:	nuo +10°C iki +35°C
Stingimo laikas (paviršiaus plėvelės susidarymas):	40 min.
Pataisymo laikas:	120 min.
Galima vaikščioti:	maždaug po 12 val.
Galima poliruoti:	po 3 dienų

EKSPLOATACINIAI RODIKLIAI

Kietumas pagal Šoro A skalę (po 7 dienų prie +23°C):	45
Medžio sukibimas su betonu:	$> 2 \text{ N/mm}^2$
Medžio sukibimas su keramika:	$> 2 \text{ N/mm}^2$
Pailgėjimas lūžio metu (po 7 dienų prie +23°C):	120 %
Naudojimo temperatūra:	nuo -20°C iki +80°C

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.

Mapei AS

Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua, Norge



+47 62 97 20 00



www.mapei.no



post@mapei.no

270-1-2024-It

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

