

SikaBond®-52 Parquet

Elastingi medini grind klijai be tirpikli



Produkto aprašymas

SikaBond®-52 Parquet yra vieno komponento, greitai stingstantys elastingi klijai.

Naudojimo sritys

Ištisiniam klijavimui prie paviršiaus

- Galima naudoti ištisiniam medžio masyvo ir sud tini medini grind (juost , ilg juost , lentjuos i , paneli , lent) , mozaikinio parketo, pramoninio parketo, laminuoto parketo, medini šaligatvi (gyvenam j zon) bei medienos drožli plokš i ištisiniam klijavimui.

Ištisiniam klijavimui prie paviršiaus, panaudojant dozatori SikaBond® Dispenser-1800/-3600/-5400

- Galima naudoti ištisiniam medžio masyvo ir sud tini medini grind (juost , ilg juost , lentjuos i , paneli , lent) , mozaikinio parketo, pramoninio parketo, laminuoto parketo, medini šaligatvi (gyvenam j zon) bei medienos drožli plokš i ištisiniam klijavimui. Išsamaus naudojimo aprašymo ieškokite SikaBond® Dispenser serijos metodo aprašyme arba kreipkit s techninio aptarnavimo padalin .

Klijavimui, taikant sistem Sika® AcouBond-System

- Galima naudoti medžio masyvo lent (su laidais ir išdrožomis), 3 sluoksni sud tin s medienos bei medienos drožli plokš i klijavimui. Išsamaus naudojimo aprašymo ieškokite Sika® AcouBond®-System serijos metodo aprašyme arba kreipkit s techninio aptarnavimo padalin .

Juostiniam klijavimui

- Galima naudoti medžio masyvo lent (su laidais ir išdrožomis), 3 sluoksni sud tin s medienos bei medienos drožli plokš i klijavimui.

Savyb s / privalumai

- 1 komponento, paruošti naudoti.
- Greitai stingsta.
- Grindis galima šlifuoti po 12 valand (kai taikomas ištisinis klijavimas, esant +23 °C ir 50 % santykiniam dr gnumui bei iki 1 mm klij sluoksniu storiumi).
- Labai patog s naudoti, labai lengva išspausti.
- Geras pradinis sukibimas.
- Elastingi, žingsni gars slopinantys klijai.
- Tinka daugumos prastini tip medin ms grindims.
- Ypa tinka probleminei medienai, skaitant berž , klev ir bambuk .
- Tinka medin ms grindims klijuoti tiesiai ant keramini plyteli .
- Sumažina pagrindo tempimus: elastingi klijai sumažina tempim perdavim tarp medini grind ir pagrindo.
- Tinka naudoti su grindiniu šildymu.
- Kompensuoja kai kuriuos pagrindo nelygumus.
- Klijus galima šlifuoti.

Su aplinkos apsauga susijusi informacija

Specifin s savyb s

- Be tirpikli .
- Be kvapo.
- Perdirbamos aliuminio t bel s.

Specifiniai patvirtinimai / standartai

EMICODE EC 1PLUS R, labai mažai išmetam j teršal



Specifiniai reikalavimai kategorijoms

LEED® EQc 4.1	SCAQMD, 1168 taisyklė	BAAQMD, 8 reg., 51 taisyklė
atitinka	atitinka	atitinka

Produkto duomenys

Forma

Spalva

Parketo rudumo

Pakuot

600 ml tinklelės (po 20 tinklelių dėžėje)

1800 ml tinklelės (po 6 tinklelių dėžėje)

Laikymas

Laikymo sąlygos / laikymo trukmė

12 mėnesių nuo pagaminimo datos, jeigu laikoma nepažeistoje originaliai uždarytoje pakuotėje, sausoje aplinkoje ir saugant nuo tiesioginių saulės spindulių, nuo +10 °C iki +25 °C temperatūroje.

Techniniai duomenys

Cheminis pagrindas

1 dalies poliuretanai, stingstantis nuo drėgmės.

Tankis

~1,29 kg/l

ProTec
PROFESIONALIOS TECHNOLOGIJOS

(DIN 53 479)

Plėvelės susidarymo / klojimo laikas

~ 60 minutės (+23 °C / 50 % sant. dr. g.)

Stingimo greitis

~ 3,5 mm / 24 val. (+23 °C / 50 % sant. dr. g.)

Ant grindų galima vaikšioti / jas šlifuoti, praėjus 12–24 valandoms po paklojimo (esant +23 °C / 50 % sant. dr. g. ir iki 1 mm klijų sluoksnio storiui, priklausomai nuo klimato sąlyg ir klijų sluoksnio storio)

Takumas

Konsistencija: lengvai pasklinda, mentelės žymės stabilios. Lengvai tepasi pistoletu.

Eksploatacijos temperatūra

Nuo -40 °C iki +70 °C.

Mechaniniai / fiziniai savybės

Atsparumas šlyties deformacijai

~ 1,1 N/mm², esant 1 mm storio klijų sluoksniui (+23 °C / 50 % sant. dr. g.)

(DIN 281)

Atsparumas tempimui

~ 1,4 N/mm² (+23 °C / 50 % sant. dr. g.)

(DIN 53 504)

Kietumas pagal Šor

~34 (po 28 dienų)

(DIN 53 505)

Pailgėjimas prieš trūkumą

~600 % (+23 °C / 50 % sant. dr. g.)

(DIN 53 504)

Informacija apie sistem

Išsami informacija apie naudojimą

S naudos / dozavimas

Sika® AcouBond-System

610 (03) – 770 (05) g/m² (480–600 ml/m²). B tina užpildyti visus plyšius. Naudokite trikamp antgal su 8 x 10 mm anga.

Ištisinis paviršiaus klijavimas

600–800 g/m², naudojant dantyt B3 mentel (pagal IVK rekomendacijas) (pvz., laminuotam parketui, mozaikiniam parketui ir pramoniniam parketui).

700–900 g/m², naudojant dantyt B6 (=P4) mentel (pagal IVK rekomendacijas) arba 3/16" 1/8" 1/8" mentel (sud tin s juostos / lentjuost s, mozaikinis parketas ir t. t.).

800–1000 g/m², naudojant dantyt B11 (=P6) mentel (pagal IVK rekomendacijas), AP 48 arba 3/16" 3/16" 3/16" mentel (medienos masyvas, sud tin s juostos / paneliai, pramoninis parketas, mediniai šaligatviai (gyvenam j zon), medienos drožli plokšt s ir t. t.).

Klijuojat ilgas ar pla ias lentas arba klijuojant prie nelygi pavirši , gali tekti naudoti mentel su didesniais dantukais (kad b t išvengta tuštum).

Ištisinis paviršiaus klijavimas, panaudojant SikaBond® Dispenser-1800 /-3600/-5400

Apie ištisin paviršiaus klijavim , naudojant SikaBond® Dispenser, skaitykite SikaBond® Dispenser serijos metodo aprašyme.

Juostinis klijavimas

~44 ml ilginiam metrui = 250–500 g/m², priklausomai nuo atstum tarp voleli (juost) (klijuojant medžio masyvo lentas, 3 sluoksni sud tin medien , medienos drožli plokštes).

Jeigu pagrindas nugaruntuotas su Sika® Primer MB / Sika® Primer MR Fast, tai SikaBond®-52 Parquet s naudos sumaž ja.

Pagrindo kokyb

Švarus ir sausas, vienalytis, lygus, neriebaluotas, be dulki ir atsipalaidavusi daleli . Dažus, betono pien ir kitas silpnai prikibusias daleles reikia pašalinti.

Laikykit s standartini statybos taisykli .

Pagrindo paruošimas

Betono / cemento išlyginamasis sluoksnis

Turi b ti nušlifluotas ir nuvalytas pramoniniu siurbliu.

Anhidrito išlyginamasis sluoksnis / takiojo anhidrito išlyginamasis sluoksnis

Turi b ti nušlifluotas ir prieš pat klijuojant nuvalytas pramoniniu siurbliu.

Apibarstyta asfalto mastika

Reikia nugaruntuoti su Sika® Primer MB / Sika® Primer MR Fast. Skaitykite atitinkamo produkto duomen lap .

Glaz ruota keramika ir senos keramin s plytel s

Pašalinkite riebalus, nuvalykite su Sika® Aktivator-205 (Sika® Cleaner-205) arba nušlifluokite plyteli pavirši ir gerai nusiurbkite dulki siurbliu.

Medienos / gipso plokšt s (pvz., medienos drožli plokšt s, fanera)

Plokštes prie pagrindo priklijuokite / pritvirtinkite varžtais. Jos turi b ti pritvirtintos prie pagrindo. Plaukiojan i j juodgrindži atveju, kreipkit s m s techninio aptarnavimo padalin .

Kiti pagrindai

Patarim ir pagalbos kreipkit s m s techninio aptarnavimo padalin .

SikaBond®-52 Parquet ant cemento grind , anhidrito grind , medienos drožli plokš i , betono ir keramini plyteli galima naudoti be grunto.

Ant apibarstytos cemento mastikos, cemento grind su per didel s dr gm s cementu ir naudodami ant sen klij liku i ar silpn pagrind , panaudokite Sika® Primer MB / Sika® Primer MR Fast. Išsami nurodym ieškokite atitinkamame produkto duomen lape arba kreipkit s m s techninio aptarnavimo padalin .

Naudojimo s lygos / apribojimai

Pagrindo temperat ra

Klojimo metu ir kol SikaBond®-52 Parquet visiškai nesustingo, pagrindo ir aplinkos temperat ros turi b ti > +15 °C, o esant šildomoms grindims – apie +20 °C.

Pagrindo temperat roms galioja atitinkamos statybos taisykl s.

Aplinkos temperat ra

Aplinkos temperat ra turi b ti tarp +15 °C ir +35 °C.

Aplinkos temperat roms galioja atitinkamos statybos taisykl s.

Pagrindo dr gm s kiekis

Leistinas pagrindo dr gm s kiekis:

- 2,5 % CM cemento išlyginamojo sluoksnio atveju (apie 4 % Tramex / gravimetrinio svorio procentai);
- 0,5 % CM anhidrito išlyginamojo sluoksnio atveju.
- 3–12 % CM magnezito grind atveju (priklausomai nuo organini komponent kiekio).

Leistinas pagrindo dr gm s kiekis šildom grind atveju:

- 1,8 % CM cemento išlyginamojo sluoksnio atveju (apie 3 % Tramex / gravimetrinio svorio procentai);
- 0,3 % CM anhidrito išlyginamojo sluoksnio atveju.
- 3–12 % CM magnezito grind atveju (priklausomai nuo organini komponent kiekio).

Nustatant dr gm s kiek ir pagrind kokyb , reikia vadovautis medini grind gamintojo rekomendacijomis bei laikytis standartini statybos taisykli .

Santykinis oro dr gnumas

Tarp 40 % ir 70 %.

Naudojimo nurodymai

Naudojimo metodas / rankiai

Sika® AcouBond-System

Išsami nurodym ieškokite Sika® AcouBond-System produkto duomen lape arba kreipkit s m s techninio aptarnavimo padalin .

Ištisinis paviršiaus klijavimas

Ant paruošto paviršiaus SikaBond®-52 Parquet užtepamas tiesiai iš kibir lio ir tolygiai paskirstomas dantyta mentele. Kad medini grind apatin pus visiškai sudr kt , j elementus tvirtai spauskite klijus. Tada elementus tarpusavyje sujungti galite, panaudodami plaktuk ir prispaudimo trinkel . Daugumos tip medines grindis reikia patapšnoti iš viršaus. Tarp sienos ir medini grind išlaikykite 10–15 mm atstum .

Ištisinis paviršiaus klijavimas, panaudojant SikaBond® Dispenser-1800 /-3600/-5400

Ant paruošto paviršiaus SikaBond®-52 Parquet užtepamas tiesiai iš dozatoriaus SikaBond® Dispenser. Kad medini grind apatin pus visiškai sudr kt , j elementus tvirtai spauskite klijus. Tada elementus tarpusavyje sujungti galite, panaudodami plaktuk ir prispaudimo trinkel . Daugumos tip medines grindis reikia patapšnoti iš viršaus.

Tarp sienos ir medini grind išlaikykite 10–15 mm atstum . Apie ištisin paviršiaus klijavim , skaitykite SikaBond® Dispenser-5400 produkto duomen lape arba kreipkit s m s techninio aptarnavimo padalin .

Juostinis klijavimas

T bel d j pistolet , ant paruošt juodgrindži maždaug kas 150 mm (priklausomai nuo medini grind tipo) išspauskite 10 mm aukš io ir 8 mm plo io trikampio formos volelius. Medinius elementus tvirtai spauskite klijus (sta iu kampu klij volelius). Tada elementus tarpusavyje sujungti galite, panaudodami plaktuk ir prispaudimo trinkel . Tarp sienos ir medini grind išlaikykite tok atstum , kok nurodo medini grind gamintojas.

Švieži , nesustingusi kliju liku ius nuo medini grind paviršiaus nedelsdami pašalinkite švarių skudur liu ir, jeigu reikia, nuvalykite su Sika® Remover-208 arba Sika® TopClean-T. Prieš naudodami Sika® Cleaner-208, patikrinkite medini grind paviršiaus suderinamum su juo.

Pastaba: laikykit s medini grind gamintojo nurodym d l j klojimo.

ranki valymas

Visus rankius ir užtepimui naudot rang , tuojau pat po naudojimo nuvalykite su Sika® Remover-208 arba Sika® TopClean-T. Sukiet jusi / sustingusi medžiag galima pašalinti tik mechaniškai.

Pastabos d l naudojimo / apribojimai

SikaBond®-52 Parquet turi naudoti tik reikiam patirt turintys ir apmokyti rangovai.

Kad su klijais b t lengviau dirbti, j temperat ra turi b ti ne žemesn kaip +15 °C.

Kad klijai tinkamai sustingt , reikia pakankamos aplinkos dr gm s.

Sika® AcouBond-System, juostinio klijavimo, tikslaus suleidimo ir grind su grioveliais atveju galioja šie apribojimai:

mažiausi medienos matmenys:	ilgis	> 300 mm (daugiau kaip 3 kliju voleliai)
	plotis	> 50 mm
	storis	> 12 mm

didžiausi medienos matmenys	storis	< 28 mm
-----------------------------	--------	---------

Kad b t galima apsaugoti nuo dr gm s, neizoliuotose vietose, pavyzdžiui, r siuose, ar kitose vietose be saugan ios nuo dr gm s membranos grindis galima kloti tik panaudojus Sikafloor® EpoCem, hermetizuot su Sika® Primer MB / Sika® Primer MR Fast. Išsami nurodym ieškokite produkto duomen lape arba kreipkit s m s techninio aptarnavimo padalin .

Su chemiškai apdorotomis (pvz., amoniaku, medienos beicu, medienos konservantu) medin mis grindimis ir su daug aliej turin ia mediena, SikaBond®-52 Parquet naudoti galima tik gavus raštišk sutikim iš m s techninio aptarnavimo padalinio.

Nenaudokite ant PE, PP, TEFLON ir tam tikr plastifikuot sintetini medžiag (atlikite išankstiniu bandymus arba kreipkit s m s techninio aptarnavimo padalin).

Kai kurie gruntai gali neigiamai takoti SikaBond®-52 Parquet sukibim (patartina atlikti išankstinis bandymus).

Klodami klijuojamas medines grindis, visuomet sitikinkite, kad su klijais nekontaktuos joks impregnantu apdorotas medienos paviršius. Ta iau, jeigu tiesioginio kontakto su klijais išvengti ne manoma, tai prieš naudojim visuomet reikia patikrinti impregnuot dang suderinamum . Išsamesn s informacijos ar pagalbos kreipkit s vietin Sika techninio aptarnavimo padalin .

Nesustingusio SikaBond®-52 Parquet nemaišykite su galin iomis reaguoti su izocianatais medžiagomis, ypa su alkoholiais, kurie dažnai b na sud tine skiedikli , tirpikli , valymo priemoni ir dirbini atpalaidavimo mišini dalimi. D l tokio kontakto gali pablog ti ar ne vykti medžiagos stingimo (skersini ryši susidarymo) reakcija.

Duomen pagrindas

Visi šiame produkto duomen lape pateikti techniniai duomenys remiasi laboratoriniais bandymais. Dėl nepriklausančių nuo mūsų aplinkybių, faktiniai duomenys gali būti kitokie.

Vietiniai apribojimai

Turkite omenyje, kad dėl konkrečių vietinių taisyklių, šio produkto eksploatacinių savybių savybės įvairiose šalyse gali būti skirtingos. Tikslaus naudojimo srityje aprašymo ieškokite vietiniame produkto duomen lape.

Sveikatos apsaugos ir saugos informacija





Informacijos ir patarimų dėl cheminių produktų saugaus naudojimo, sandėliavimo ir pašalinimo, naudotojai turi ieškoti naujausio medžiagos saugos duomen lape, kuriame pateikiami fiziniai, ekologiniai, toksikologiniai ir kiti su sauga susiję duomenys.

Teisinės pastabos

Informacija ir ypač su galutiniu Sika produktų naudojimu susiję patarimai yra pateikti šžiningai, remiantis šiuo metu Sika turimomis žiniomis apie produktus ir patirtimi, ir jie galioja, kai produktai tinkamai sandėliuojami, tvarkomi ir naudojami, esant normalioms sąlygoms bei laikantis Sika rekomendacijų. Praktiškai medžiagų pagrindinis ir naudojimo vietoje esantis faktinis lygis skirtumai gali būti tokie, kad, remiantis šia informacija ar kitomis raštiškomis rekomendacijomis ar kitais pateiktais patarimais, negalima suteikti jokių garantijų dėl prekinės b senos ar tinkamumo naudoti konkrečiu tikslu, arba negalima prisiimti dėl bet kokių teisinių santykių atsirandančių atsakomybių. Produkto tinkamumui naudoti pagal paskirtą ar tam tikru tikslu turi išbandyti produkto naudotojas. Sika pasilieka teisę keisti savo produktų savybes. Turi būti laikomasi trejų šalių nuosavybės teisių. Visi užsakymai priimami, taikant mūsų galiojančias pardavimo ir pristatymo sąlygas. Naudotojai privalo naudotis naujausia atitinkamam produktui skirtu produkto duomen lapo laida, kurio kopijos bus pateiktos į paprašius.

Aukščiau pateiktą išlygą gali tekti suderinti su konkrečiais vietiniais statymais ir taisyklėmis. Visi šios išlygos pakeitimai gali būti atlikti tik leidus Sika® korporacijos juristui iš Baar

Šios techninės kortelės yra Sika techninio skyriaus dokumentai. Jose pateikiama bendra informacija apie produktus, o taip pat apie tai kaip panaudoti medžiagas ir jų pritaikymo būdus, kurie yra pagrįsti remiantis žiniomis, bei gyta praktine patirtimi. Praktikoje pasitaiko vairūs objektai, skirtingos darbo sąlygos, pagrindai, taikymo sąlygos ir vėlesnė eksploatacija, todėl nra pagrindo garantuoti, tinkamiausi ir veiksmingiausi produktų panaudojimui konkrečiais atvejais. Klientas visada privalo sitikinti, kad pasirenka teisingas medžiagas, o jeigu reikia mūsų technini darbuotojų patarimo, reikia pateikti juos raštu. Taip pat privaloma reikalauti naujausio produkto ar sistemos techninės kortelės leidimo. Sika atsako už pateiktą medžiagų kokybę, remiantis bendromis pardavimo taisyklėmis.

	<p>UAB „Profesionalios technologijos“ A. Juozapavičiaus pr. 19A – 48, Kaunas 45252 Tel. 8 (37) 331513 Faks. 8 (37) 331554 info@protec.lt www.protec.lt</p>	  
---	--	---