

Kieta alyva grindims „Fußbodenhartöl“

Bendra informacija

Lakuoti paviršiai gali skylinėti, o į plyšius patekus drėgmei mediena tamsėja ir pradeda pūti. Šiuo atveju tenka grindis skusti ir dažyti iš naujo. To galima išvengti naudojant kietą alyvą grindims Fußbodenhartöl, kuri turi difuzinių savybių, nesibraižo ir leidžia ištaisyti defektus.

Vartojimas

Dengiami intensyviai naudojami neapdoroti paviršiai iš medienos, kamščio ir natūralaus akmens grindys bei kiti stipriai veikiami paviršiai (baldai). Tinka tik vidaus darbams.

Savybės

Kieta alyva grindims Fußbodenhartöl įsiskverbia į paviršių ir sudaro tvirtą apsaugą, atsparią nešvarumams ir vandeniui. Difuzinės savybės išlieka. Gaminama iš natūralių ir atnaujinamų žaliavų.

Sudėtis

Linų sėmenų aliejus, terpentinas, dukart rektifikuotas portugaliskasis balzaminis terpentinas, kanifolija, kanifolijos-glicerino eteris, džiovinančios medžiagos be švino.

Įrankiai

Geriausiai tinka platus teptukas arba grindų šepetys.

Naudojimas

Dengiamas paviršius privalo būti nedažytas, sausas, švarus, neriebaluotas ir turėti sugeriančią savybę. Darbai galimi, esant temperatūrai ne žemesnei kaip 10°C. Siūloma nedideliame plote atlikti medienos spalvos galimo pokyčio įvertinimo bandymą. Pradedant darbą reikia indą su alyva supurtyti.

1. Paruošimas

Neapdorotą paviršių nuvalyti, nušlifuoti, suapvalinti kampus ir pašalinti dulkes. Sakuotas vietas nuvalyti alkoholiu.

2. Grunto sluoksnis

Ant gerai sugeriančio paviršiaus (akyta mediena, kamštis, žemesnėje temperatūroje išdegtą keramiką ir pan.) kieta alyva dengiama gausesniu tolygiu sluoksniu, kuris įsigeria per 30–45 min. Atidžiai stebėti įsigėrimo procesą. Įsigėrusio paviršiaus vietą būtina dar kartą padengti. Pabaigoje visą perteklių kruopščiai nušluostyti sausa šluoste taip, kad visas paviršius būtų vienodo šilkinio matinio atspalvio.

Perteklius išsiskiria blizgančiomis drėgnomis vietomis ir klanais. Nepašalinti jie ilgai neišdžiūsta, lieka lipnūs ir sudaro nevienodą blizgesį. Šias vietas negalima uždažyti, o būtina nuskusti arba pašalinti, nuvalant švelniu 5 % sodos šarmu (Art. 992), ir padengti naujai kieta alyva.

Apdorojant kai kuriuos silpnai įsigeriančius paviršius (kietmedį ir kt.), naudoti maždaug 20 % terpentino skiedikliui Balsamterpentinöl (Art. Nr. 447) atskiestą kietą alyvą.

Išdžiūvusį grunto sluoksnį, prieš dedant tarpinį, reikia nušlifuoti 120–150 švitrininiu popieriumi, pašalinti dulkes ir dengti kitą sluoksnį.

3. Tarpinis / paskutinis sluoksnis

Kietą alyvą dengti neskiestą plonai ir tolygiai. Įsigėrus, maždaug po 30–45 min., visą perteklių kruopščiai pašalinti. Ypatinę dėmesį skirti šakoties paviršiams, nes ties šakomis dėl kietesnės medienos mažesnio įgeriamumo susidariusios blizgančios vietos gali duoda margą vaizdą.

Jeigu grindis nenumatoma vaškuoti, antrasis kietos alyvos sluoksnis bus paskutinis.

Jeigu grindis numatoma vaškuoti, antrojo sluoksnio nereikia. Mažai sugeriantiems (pvz., kietmedžio) paviršiams, numatomiems vaškuoti, siūloma atsakyti tarpinio sluoksnio ir kietą vašką grindims (pvz., Fußbodenhartwachs, Art. Nr. 501) naudoti tiesiog ant išdžiūvusio grunto sluoksnio.

Paaiškinimas. Kieta alyva grindims nesudaro medienos paviršiuje jokio sluoksnio, o įsiskverbia į medieną ir neuždaro porų.

4. Užbaigimas

Atsparumui padidinti paviršių siūloma padengti plonu Fußbodenhartwachs (Art. Nr. 501) arba Carnaubawachs-Emulsion (Art. Nr. 420) sluoksniu.

5. Priežiūra

Nežymūs nešvarumai nuo kieta alyva Fußbodenhartöl arba kietu vašku Fußbodenhartwachs (Art. Nr. 501) padengtų paviršių nuvalomi tik šiltu (kūno temperatūros) vandeniu be papildomų valiklių. Negalima naudoti karšto vandens ir jokių

riebalus šalinančių ir putojančių valiklių. Didesniems nešvarumams šalinti siūloma naudoti alyvuogių muilą Marseiller Seife (Art. Nr. 420). Paviršių bendrajai priežiūrai, kaip priedą į vandenį skirtą šluostėms, siūloma naudoti emulsiją Carnaubawachs Emulsion (Art. 420).

Intensyviai eksploatuojamas grindis netekusias šilkinio blizgesio reikia išvalyti priemonėmis be muilo. Didelius paviršius siūloma valyti švelniu 2,5 % sodos šarmu (Art. 992).

Po suminėjų paskutinių abiejų valymo būdų paviršiai atnaujinami, juos padengiant kietos alyvos sluoksniu.

Nepašalintos nuo dengiamo paviršiaus metalo drožlės gali pakeisti jo spalvą.

Džiūvimo laikas

Pakartotinai dengti galima maždaug po 24 val., esant 20°C temperatūrai.

Dėl didelio oro drėgnumo, žemos temperatūros, didelio tanino (augalinių rauginių medžiagų) kiekio medienoje (pvz., ažuolo, ir kt.) ir panaudoto per didelio alyvos kiekio gali žymiai pailgėti džiūvimo laikas.

Pilnai alyva išdžiūsta per 4 savaitių laikotarpį, kurio metu padengtą paviršių reikalinga ypač prižiūrėti ir saugoti.

Suvalytumas

Priklausomai nuo dengiamo paviršiaus įsigėrimo savybių suvalytama 1 sluoksniui apie 0,065–0,10 l / m².

Pakuotės

Art. Nr. 410	0,75 l
Art. Nr. 411	2,5 l
Art. Nr. 412	5 l
Art. Nr. 413	10 l
Art. Nr. 414	20 l

Laikymas

Vėsiroje (>0°C), sausoje vietoje ir sandarioje pakuotėje laikoma alyva gali būti patvari mažiausia 2 metus.

Po naudojimo likusią alyvą, siekiant išvengti plėvelės atsiradimo, reikia perpilti į mažesnį indą, paliekant minimalią erdvę orui.

Atsiradusią plėvelę galima pašalinti filtruojant (pvz., per tinklę arba nailoninę kojine).

Įrankių valymas

Įrankius valyti reikia tuoj pat po darbo, naudojant skiediklį Balsamterpentinöl (Art. Nr. 447) arba šiltą alyvuogių muilo šarmą (Marseiller Seife, Art. Nr. 220).

Utilizacija

Skystus likučius į nuotekų sistemą nepilti, o saugoti sandariame inde vėlesniam naudojimui. Sausus likučius galima išmesti į buitinių atliekų konteinerį, o tuščią tarą priduoti į antrinių žaliavų surinkimo punktą.

Laikykitės nustatytų lakų ir dažų atliekų utilizacijos taisyklių.

Žymėjimas

Xn, N–pavojinga aplinkai, VbF All lengvai užsideganti medžiaga.

Darbo saugos nurodymai

Pavojingas sveikatai įkvėpus, prarijus. Gali pakenkti plaučiams, dirgina akis ir odą. Dirbti tik su apsauginėmis pirštinėmis. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją. Darbo metu būtina gerai vėdinti patalpas ir nelaikyti atviros ugnies. Užtamsintose patalpose natūralių aliejų paveikti paviršiai gali įgauti tamsiai geltoną atspalvį. Natūraliems aliejams džiūstant gali atsirasti specifinis kvapas, kuris po kelių dienų išnyksta. Panaudotos šluostės dėl džiūstančių alyvų gali savaime įsiliepsnoti! Todėl būtina tokias šluostes išdžiovinti atvirame ore arba jas laikyti uždaroje ugniai atsparioje metalinėje talpoje. Galimi alergijos gamtinėms medžiagoms atvejai. Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.