

Gruntavimo alyva „Grundieröl“

Bendra informacija

Gruntavimo alyva „Grundieröl (Halböl, harzfrei–liet. *pusiava alyva, be dervų*)“– klasikinis gruntas aliejiniais dažais dengiamai medienai, susidedantis iš 50% pokosto „Leinölfirnis“ ir 50% balzaminio terpentino „Balsamterpentinöl“. Linų sėmenų aliejus molekulių mažo dydžio (apie 50 kartų mažesnės už dirbtinių dervų) dėka prasiskverbia ypač giliai į pagrindą ir užpildo medienos poras. Tokiu būdu susidaro puiki pagrindo su būsimu dažų sluoksniu sukibimo galimybė.

Vartojimas

Gruntavimo alyva skirta vidaus ir išorės paviršių paruošimui prieš būsimą dažymą aliejiniais dažais. Tinka neapdorotai medienai, kamščiui, natūraliam akmeniui, terakotai ir neutraliam tinkui. Išorėje šį gruntą reikia padengti lazūra medienai „Holzlasur für Außen“ (Art. 320-324) su pigmentais arba polimerizuotais aliejiniais dažais „Standölfarbe“ (Art. D 1100-1112, D 1600-1612). Mažus vidaus paviršius, nereikalaujančius ypatingo apdorojimo, galima gruntuoti klasikiniu linų sėmenų aliejumi „Leinöl“.

Savybės

- be dervų;
- turi difuzinių savybių;
- ypatingai gerai įsiskverbiantis;
- labai gerai sukimbantis su kitais aliejiniais sluoksniais;
- turi vandenį ir nešvarumus atstumiančių savybių;
- lengvai dengiamas;
- pagamintas iš natūralių ir atnaujinamų žaliavų.

Sudėtis

Linų sėmenų aliejus, du kartus rektifikuotas balzaminis terpentinas „Balsamterpentinöl“, terpentinas, džiovinančios medžiagos be švino.

Įrankiai

Teptukai, voleliai, purkštuvai arba specialii įranga.

Paviršiaus apdorojimas

Darbai galimi, esant temperatūrai ne žemesnei kaip 10°C. Paviršius privalo būti sausas, švarus ir sugeriantis. Gruntuojama neskiesta alyva. Vengti alyvos pertekliaus, o jam atsiradus, maždaug po 20 minučių pašalinti plaušų nepaliekančia šluoste. Alyva negali sudaryti ant medinio pagrindo grunto sluoksnio, ji turi išigerti į medieną. 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 ir padengti naujai.

Džiūvimo laikas

Tolimesnis apdorojimas galimas maždaug po 24 val., esant temperatūrai ne žemesnei kaip 20°C. 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.

Įrankių valymas

Įrankius valyti reikia tuoj pat po darbo, naudojant terpentinę Balsamterpentinöl (Art. Nr. 447), arba išplauti šiltu muilo šarmu (Marseiller Seife, Art. Nr. 220).

Suvartojimas

Priklausomai nuo paviršiaus sugeriamumo laipsnio apie 0,07-0,1 l / m². Pjūvių vietos ir seni nušarminti rąstai sugeria daugiau. Tikslus poreikis nustatomas kiekvienam konkrečiam objektui.

Pakuotės

- Art. 300 0,75 l;
- art. 301 2,5 l;
- art. 302 5 l;
- art. 303 10 l;
- art. 304 20 l.

Laikymas

Vėsioje (>0°C) vietoje sandariai uždaryta gruntavimo alyva „Grundieröl“ gali būti patvari mažiausia 2 metus.

Utilizacija

Skystus likučius į nuotekų sistemą nepilti, o sandariai uždaryti ir sunaudoti vėliau. 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.

Ženklimas

Xn–žalinga sveikatai, N–pavojinga aplinkai.

Darbo saugos nurodymai

Lengvai užsideganti. Pavojinga sveikatai įkvėpus, prarijus ir liečiant. Gali pakenkti plaučiams, dirgina akis ir odą. Nuodinga vandens organizmams, ilgainiui vandenims gali turėti žalingą poveikį. Dirbti tik su apsauginėmis pirštinėmis ir specialiais darbo drabužiais. Vengti aplinkos teršimo. Prarijus, nesistengti sukelti vėmimo, bet nedelsiant kreiptis į medikus. Darbo metu būtina gerai vėdinti patalpas ir nelaikyti atviros ugnies. Galimi alergijos gamtinėms medžiagoms atvejai. *Panaudotos šluostės dėl džiūstančių alyvų gali savaime įsiliepsnoti!* Todėl būtina tokias šluostes išdžiovinti atvirame ore arba jas laikyti uždaroje ugniai atsparioje metalinėje talpoje. Dažant būtina stebėti, kad alyva nekontaktuotų su porėtomis izoliacinėmis medžiagomis, nes priešingu atveju liktų įsiliepsnojimo galimybė! Užtamsintose patalpose natūralių aliejų paveikti paviršiai gali įgauti tamsiai geltoną atspalvį. Natūraliems aliejams džiūstant gali atsirasti specifinis kvapas, kuris po kelių dienų išnyksta. *Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.*