



Techninis aprašymas Artikulo Nr. 3470-75

Compact-Lack PU

Aukštos kokybės, greitai džiūstantis, vandens pagrindo dengiantis PU-Acryl lakas.

Panaudojimo sritys

Vidui ir išorei visoms masyvios medienos rūšims, pvz., langams, durims, profiliams ir kt. Naudojamas kaip tarpinis sluoksnis ir galutinė danga spygliuočių ir lapuočių medienai.

Produkto duomenys

Tankis:	apie 1,2 g/cm ³ esant 20 °C
Klampumas:	apie 2600 mPa*s esant 20 °C
Rišamoji medžiaga:	specialios dervos
Pigmentavimas:	titandioksidas
Kietųjų dalelių kiekis:	apie 52 %
Blizgumas:	šilko matinis
Kvapas:	po džiuvimo bekvapis
Tiekimo forma:	baltos skardinės 0,75 l ir 2,5 l
Atspalviai:	3470 – weiss/ balta 3475 – spec. atspalviai

Produkto savybės

Compact-Lack PU yra gerai pasi-skirstantis, elastingas, praleidžiantis vandens garus dispersinis dengiamasis lakas. Paviršius tampa atsparus UV spinduliams ir kitiems klimato sąlygų poveikiams, negeltonuoja. Compact-Lack PU labai gerai sukimba su senų dažų sluoksniu. Patikrinta pagal DIN EN 71-3 „žaislų sauga – tam tikrų elementų migracija“.

Naudojimas

Paviršius turi būti švarus ir sausas, ant jo negali būti dulkių, purvo, tepalų ar vaško likučių. Prieš dažant lauko medieną, ją reikia padengti apsaugine priemone (pvz., Holzschutz Grund gruntu). Dengiant baltais ar šviesiais atspalviais prieš tai reikia nutepti su Isoliergrund dviem kartais. Prieš dengiant dažus reikia gerai išmaišyti.

Compact-Lack PU dengiamas 3 sluoksniais su lengvu tarpiniu šlifavimu. Jei prieš tai dengiama su Isoliergrund (2 sluoksniais) užtenka 1 sluoksnio Compact-Lack PU. Leistina medienos drėgmė: spygliuočių medienai nedaugiau kaip 15 %, lapuočių – ne daugiau kaip 12 %.

Restauracija:

Atsilupusius ir sutrūkinėjusius senus dažus pašalinti (nušlifuoti ir švariai nuvalyti), grybelio ir dumblių pažeistas vietas nuvalyti. Jei reikia, lauko medieną nugruntuoti apsaugine priemone (pvz., Holzschutz Grund gruntu) ir padengti tarpiniu sluoksniu su Isoliergrund.



Compact-Lack PU dengiamas 1-2 sluoksniais su lengvu tarpiniu šlifavimu.

* Medienos apsaugos priemonės naudoti saugiai. Prieš pradėdant darbus būtina perskaityti produkto naudojimo instrukciją!

Nurodymai

Tam, kad neatsirastų dėmių ant paviršiaus (dėl išsiskiriančių medienos cheminių elementų), lapuočių ir kitą, didelį kiekį cheminių elementų sudėtyje turinčią, medieną reikia padengti tarpiniu sluoksniu Isoliergrund, mažiausiai 2 sluoksniais.

Compact-Lack PU negalima dengti esant intensyviems tiesioginiams saulės spinduliams, ne žemesnėje kaip 15°C temperatūroje (aplinkos ir pagrindo), ar esant didesnei kaip 85 % oro drėgmei. Didesnius plotus suskirstyti etapais, nedengti iš karto viso ploto. Dirbant gamykloje ar kitoje uždaroje patalpoje pasirūpinti geru vėdinimu.

Sandarinimo medžiagos (hermetikai) turi turėti geras sukibimo su paviršiumi savybes ir gali būti tepami tik tada kai dažai yra labai gerai išdžiūvę. Dažomi užpildai su plastifikatoriais gali sukibti, todėl rekomenduojama naudoti užpildus be plastifikatorių.

Jei dispersiniai lakai skiedžiami vandeniu, ant ažuolo medienos, dėl joje esančių cheminių elementų, gali atsirasti patamsėjimų.

Rekomenduojama atlikti bandomuosius dažymus ant nedidelio ploto visoms medienos rūšims.

Pateikta informacija sudaryta remiantis paskutiniaisiais gamintojo gamybos ir panaudojimo techniniais duomenimis.

Kadangi medžiaga naudojama mums nedalyvaujant, techninio aprašymo turinys nėra gamintojo garantija. Duomenys, neįeinantys į techninį aprašymą, reikalauja raštiško patvirtinimo iš gamyklos gamintojos.

Mūsų bendros tiekimo sąlygos bet kuriuo atveju galioja. Išėjus naujam techniniam aprašymui, ankstesnieji netenka savo galios.

Darbo įrankiai ir jų valymas

Teptukai, skirti akriliniams dažams, voleliai.

Darbo įrankius iš karto po naudojimo nuplauti vandeniu su plovikliu. Valymo likučius utilizuoti pagal galiojančius potvarkius.

Išėiga

Apie 100 ml/m² vienam sluoksniui.

Džiuvimas

Nelimpa dulkės: apie 30 min.
Galima liesti: apie 1 val.
Galima dažyti: apie 4 val.

Esant 20 °C temperatūrai ir 65 % santykinei oro drėgmei.

Žemesnė temperatūra ir aukštesnė oro drėgmė prailgina džiuvimą.

Skiedimas

Jei reikia, galima skiesti vandeniu (ne daugiau kaip 5 %).

Sandėliavimas

Uždaroje originalioje gamintojo pakuotėje sausiai, vėsiai ir ne minusinėje temperatūroje mažiausiai 2 m.

Sudėtis

Acrylat/PU, TiO₂, Glykole, vanduo

Konservavimo priemonė:
methyloisothiazolinon

LOJ-Kiekis

ES produkto ribinė vertė (Kat. A/e): 130 g/l (2010).

LOJ vertė produkte neviršija 129 g/l.

Saugos duomenys

Saugoti nuo vaikų. Neįkvėpti garų. Darbo metu ir po jo pasirūpinti geru vėdinimu. Patekus į akis ar ant odos nedelsiant kruopščiai nuplauti vandeniu. Nenuleisti į kanalizaciją, gruntinius vandenis ar žemę. Tik pilnai ištuštintas pakuotes atiduoti antriniam perdirbimui. Skystus produkto likučius utilizuoti pagal galiojančius potvarkius. Išsamesnė informacija pateikta produkto saugos duomenų lapuose.

Produkto kodas: M-LW 01

Ženklinimas

WGK: 1
ADR: -/-

